



№ 5

TÜRKİYE CUMHURİYETİ
MAARİF VEKÂLETİ

İSTANBUL RASATHANESİ

1935

(İkinci kânun, Şubat, Mart)

Meteoroloji ve Sismoloji
Rasatları

Bulletin Météorologique et sismologique
de

L'Observatoire d'Istanbul

I^{ier} trimèstre de l'année

1935

Handwritten signature

1935

İSTANBUL

DEVLET MATBAASI



Istanbul.

Rasathanesi.

Nº 5

TÜRKİYE CÜMHURİYETİ
MAARİF VEKÂLETİ

İSTANBUL RASATHANESİ

1935

(İkinci kânun, Şubat, Mart)

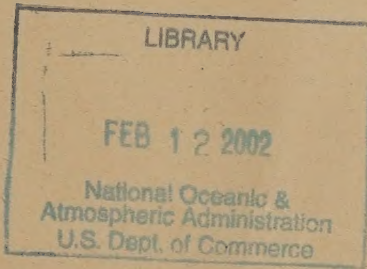
Meteoroloji, ve Sismoloji, ve miknatiz
Rasatları

Bulletin Météorologique et sismologique
de

L'Observatoire d'Istanbul

I^{ier} trimèstre de l'année

1935



QC
990
.T92
I8
1935

1935
İSTANBUL
DEVLET MATBAASI

İkinci yıl

Bu yıl mecmuaya daha fazla bir düzen verilmiştir. Şimdiye kadar boş bırakılan meteoroloji rasatlarına ait mülâhazat hanesi Devlet Matbaası tarafından edinilmiş olan beynelmilel işaretlerle doldurulmağa başlandığı gibi ay günlerinin aynı saatteki hâkim rüzgâr istikametleri gösterilmiş, deniz derecesi harareti ilâve edilmiştir. Ve ayrıca mecmuanın ceviyattan başka kısımlarına da istiklâl verilmeğe başlanılmıştır.

Bu senenin diğer nushalarına miknatıs ve elektrisite atmosferik rasatlarını ilâve etmeğe çalışacağız.

F. G.

İşaretlerden unutulmuş olanların ilâve ve izahı

⊕ Güneş halesi ⊙ Güneş tâcı ☾ Kamer halesi ☾ Kamer tâcı ☒ Yerin karla kapanması

I — Meteoroloji (Météorologie)

İZAHLAR

8—13 üncü sahifelere bizzat (direct) rasatlar dercedilmiştir. Rasat zamanlarımız 7,14,21 dir. Barometre sıfıra ve deniz seviyesine irca edilmiştir. Diğer erkân mevkii rasada aittir. Termometrelerin rakımı 116 ve yağmur aletinin 115,5 metredir. Termometreler topraktan 1.50 metre yüksekte Fransız sistemi revak (abri) altındadır.

Cetvellerdeki sütunların hangi miktarı cevviye ait oldukları serlevhalarında türkçe ve fransızca olarak yazılmıştır. Aktinometre namı altındaki sütun cıva haznesi parlak ve siyah termometrelerin güneşteki iş'aratından ibarettir. Güneşte azamî sütunu ise haznesi siyahlatılmış bir azamî termometrenin iş'aradır. Teşemmüs, gündüz müddeti zarfında güneşin açık bulunduğu saat miktarıdır.

Rüzgârlar — Mersut (5-6 metre süratten aşağı) hafif rüzgârlarda, mahallin topoğrafi arızasından ve Boğazın hususî cereyanından dolayı, biraz gayrinâzımilik (anormale) vardır. Tekerrür iş'aratı rüzgârın bir cihetten kaç defa geçtiğini gösterir: Meselâ ikincikânun ayının 3 üncü günü rüzgâr şimalden bir defa geçmiştir. Yani şimalden esmiş ve değiştikten sonra bir daha şimale gelmemiştir. Şimali şarkiden ise birinci defa bir müddet estikten sonra (zaman ne olursa olsun) başka cihete çevrilmiş ve sonra tekrar şimalişarkkiye dönmüş ve bu hal dört defa tekerrür etmiştir. İşte bu suretle iki defa da şarktan geçmiştir.

Tekessür hâdisesine gelince tekerrürde yalnız cihetin tahavvülü düşünülmüştür. Halbuki tekessürde cihetin müddeti nazarı dikkate alınmıştır. Ve müddet günün yüzde küsürile gösterilmiştir. Yukardaki misalde (3-1-935) 0,2 gün (00 saat 30 dakika) şimal istikametine 0.38 gün (9 saat) şimalişarkiden, 0.69 gün (14 saat 30 dakika) şarktan esmiştir.

Sûrat — Yevmî vasatî ve saniyede metredir.

Señap — Bu sütundaki rakamlar semanın nısıf mer'isi 10 farzile ne miktarının vasatî olarak bulutlu olduğunu gösterir. Bu vasatî miktar yalnız üç rasada göre alınmıştır.

Yağmur — İş'aratı 7 den 7 ye olan 24 saat zarfındaki teressübatı maiyeden yani yağın yağmurla beraber düşen dolu ve kar suyunun milimetre olarak irtifandan ibarettir.

Kar — İrtifai santimetre olarak ayrıca yağmurdan sonra gösterilmiştir.

Bu nüshadan itibaren mülâhazat hanesine konulan beynelmilel işaretlerin delâlet ettikleri manalar da aşağıda gösterilmiştir:

● Yağmur	⚡ Bora (Tempet)	☾ Çiy	≡ Sis
▲ Dolu	⚡ Kırcan (Givre)	☼ Şimşek	∞ Pus
* Kar	☾ Kırağı	T Gök gürültüsü	☾ Alâimisema
⚡ Tipi			

14—32 nci sahifelerde ana erkânı cevviyenin yani tazyikî nesimî, hararet derecesi, nisbi rutubet, rüzgâr istikameti ve süratinin her saat başındaki miktarları ve yağmurun ikişer saatlik fasıladaki düşen miktarı ve teşemmüsün de bir saat zarfındaki miktarı gösterilmiştir. İlk satırdaki 1-24 e kadar adetler saatleri gösterir. Her ayın 10 günlük yekûnları da gösterilmiştir. Son sütunlara hâdisenin saatlik tahavvülâtına göre yevmî vasatileri konulmuştur. Bu vasatî ile aynı güne ait bizzat rasatların yani 7,14,21 rasatlarının vasatileri yekdiğerinden bir miktar üdul edebilirler.

Rüzgârların saatlik iş'aratında cihet yanındaki rakam süratî saniyede metre olarak verir. Son satır bulunduğu hanenin saati başında rüzgârın hâkim olan istikametini gösterir. Meselâ ikinci kânun ayı günlerinin ikinci saatinin iptidasında rüzgârın en çok poyraz istikametinden esmiş olduğu anlaşılır.

İki saatlik yağmur miktarları hangi saat sütununda bulunuyorsa o iki saat zarfında düşen teressübattan ibarettir. Yağmursuz günler cetvele dercedilmemiştir.

33 — 35 inci sahifelere toprak dahilinde 5, 10, 20, 50, 100, 200 santimetre derinliklerde cetvelde iş'ar edilen zamanlarda kaydedilen hararet dereceleri dercedilmiştir.

Ay günleri bazı mütebariz cevvi hâdiselere göre tefrik edilerek (36) nci sahifeye konmuş ve hadiselerin nev'i sütun başlarına yazılmıştır. Bu hâdiseleri berveçhiati tarif ediyoruz:

Açık günler — Gün müddetinin yalnız onda üç veya daha aşağı kısmı bulutlu geçen günlerdirki yevmi sehâp miktarı vasatısı onda üç veya daha az olan günler diye tarif edilebilir.

Kapalı günler — Gün müddetinin onda sekiz veya daha ziyadesinin bulutla kapalı kaldığı günlerdirki yevmi bulut miktarı vasatısı 0,8 den büyük olan günlerdir.

Bulutlu günler — Açık ve kapalı olmıyan günlerdir.

Yağmurlu günler — Mıkyası matara tesir edecek derecede yağmur yağan günlerle mıkyası matara tesir etmiyerek hafif bir çisenti vaki olan günler yani tabiri umumî veçhile yağışlı günler yağmurlu gün itibar edilmiştir.

Karlı günler — Toprak üzerinde ister dursun isterse hiç durmasın kar yağan günlerdir.

Dolulu günler — Büyüklüğü ne olursa olsun az veya çok miktarda dolu düşen günlerdir.

Tipili günler — Saniyede sekiz metreden ziyade rüzgârla müterafik olan karlı günlerden ibarettir.

Fırtınalı günler — Rüzgârın sürati 13 metreyi tecavüz ederse o gün fırtınalı gün itibar edilmiştir.

Az donlu günler — Asgarî hararet derecesi sıfırın altında bulunan günlerdir.

Çok donlu günler — Azamî hararet derecesi sıfırın altında bulunan günlerdir.

Kırağılı günler, Çiyli günler — Kırağı, çiy görülen günlerdir.

Şimşekli günler — Şimşek görülen günlerdir.

Ratlı günler — Gök gürültüsü işitilen günlerdir.

Sisli günler — Sis tabir eylediğimiz mütekâsif su buharının müşahade edildiği günlerdir ki gerek ufuk ve semti resimizi ihata etsin ve gerek mevzii bir halde bulunsun o gün sisli itibar edilmiştir.

Puslu günler — Biz puslu gün diye ekseriyetle iyi ve açık havalarda semti res berak olduğu halde esmer veya sarımsak, az veya çok kesif bir perde ufku kapatan ve binaenaleyh eşyayı ufkiyeyi az veya çok setredebilen ve ekseriyetle garp ufkunda görülen hâdiseler ile yağmur zamanlarından evel yine eşyayı ufkiyeyi oldukça setreden ve adeta gayrimer'i sisten ibaret bulunan hâdiseyi kastediyoruz.

Diyaqramlar hakkında fazla izaha hacet yoktur. İlk 3 numaradaki X mihveri günleri 4-5 daki X mihveri de saatleri gösterir. Y Mihverleri dahi kenarında gösterilen vahitlerle ait olduğu miktarları verir. 6 numaradaki rüzgâr diyaqramı bir ay zarfında sekiz cihetten esen rüzgârın geldiği istikamete göre tevezzüü nisbetini verir; yani rüzgâr tekessürü miktarının diyaqramıdır. Bir ay zarfında yeknazarda sekiz istikametinin hangisinden daha fazla rüzgâr esdiği o istikamete ait hatların uzunluklarıyla mukayese edilerek anlaşılır. Bu sekiz cihete tevzi olunan tekessür nisbetinin muhassalası miktarı ile bu muhassalanın şimalden itibaren semti de ok ile gösterilmiştir.

HADİSELERİN AYLIK SEYİRLERİ

İKİNCİ KÂNUN

Tazyik — 3 üncü güne kadar 761 ile 766 mm. arasında değişmek üzere giden barometre bugünden itibaren yavaş yavaş azalarak 5 inci gün sabahı saat 6 da 752.5 mm. asgariden geçtikten sonra yükselmeğe başlamış ve 8 inci gün 772 mm. ye kadar çıkmıştır. 10 uncu gün sabahına kadar hemen hemen hiç değişmiyecek şekilde 770 ile 772 mm. arasında devam etmiştir. Bu sabahtan itibaren biraz daha yükselmeğe başlamış ve gece saat 23-3 fasılasında (773.4) mm. olmak üzere ayın mutlak azamisinden geçtikten sonra azalmağa başlamış ve 13 üncü gün 759 mm. ye düşmüştür 14 üncü sabahı 765 mm. ye kadar çıkmışsa da tekrar düşerek 16 incl gün sabahı saat 4 te 752.4 mm. olmuştur. Bundan sonra yavaş yavaş yükselmiş ve 20/21 gecesi saat 23-1 fasılasında 772.6 mm. azamiden geçerek 25 inci güne kadar 770 ile 764.5 mm. arasında devam etmiştir. Bundan sonra düşmeğe başlamış ve 27 inci gün saat 14.40 ta (747.3) mm. olmak üzere ayın mutlak asgarisinden geçerek ay nihayetine kadar 749 ile 757.5 mm. arasında devam etmiştir. Nihai udul (écarte extrême) 26.1 mm. dir. Bu ayın vasatısı 762.3 mm. olup nâzımı (764.2) den 1°.9 mm. eksiktir. 24 senelik rasatlarda bu ay için vasatilerin azamisi 1925 te 771.2, asgarisi de ... de 756.9 mm. dir.

Hararet derecesi — Bu ayın mutlak azamisi 28 inci gün saat 12/15 ve 29 uncu gün saat 14/40 da 14°, mutlak asgarisi de 19 uncu gün saat 3-4 fasılasında — 1°.6 dır ki nihai udul (écarte extrême) 16°.5 demektir. Bu ayın vasatısı 4°.6 olup nâzımı (5°.4) ten 0°.8 eksiktir. Bu ayın azamiler vasatısı 7°.4 olup nâzımı (8°.1) den 0°.7 eksiktir. Asgariler vasatısı de 2°.1 olup nâzımı (3°.1) den 1°.0 eksiktir. 24 senelik rasatlarda bu ay için mutlak azamisi olarak 1932 senesi 1 inci gün 18°.1 ve mutlak asgarî olarak ta 1924 senesi 27 inci gün — 7°.5 kaydedilmiştir.

Nisbî rutubet — Bu ayın asgarî rutubeti 12 inci gün saat 8 de 31 % dir. Aylık vasati 75 % olup nâzımı (79 %) dan 4 % eksiktir. 24 senelik rasatlarda bu ay için vasatilerin azamisi 1928 de 88 %, asgarisi de 1929 da 72 % dir.

Teressübat — Cetvelinde de görüldüğü üzere üç gün karlı, iki gün karlı yağmurlu ve onbeş gün yağmurlu olmak üzere 20 gün yağışlı geçmiştir. Teressübat yekûnu 95.4 mm. olup nazımı (89.6) mm. den 5.8 mm. fazladır. 24 sene zarfında en çok yağışlı ikinci kânun ayı 1922 senesinde olup 180.4 mm. teressübat kaydedilmiştir. En az yağışlı ay da 1925 te olup 20.1 mm. dir.

Fırtınalı günler:

Gün	Devam fasılası	Azamî süratı	Ciheti	Gün	Devam fasılası	Azamî süratı	Ciheti
4-5	20/30—16/00	17	Yıldız-poyraz	26-27	21/30—17/30	20	Keşişleme
6	9/00—21/00	16	» »	27	19/30—21/30	15	Kible - lodos
7	6/00— 7/00	14	» »	28	12/30—22/00	26	» »
7	13/00—19/00	19	Yıldız	29	00/30— 8/30	17	» »
12	15/00—20/00	14	Keşişleme	31	15/00—16/00	13	Yıldız
16	14/30—24/00	14	Yıldız-karayel				

Toprağın hararet derecesi — 5, 10, 20 santimetre derinliklerdeki hararet dereceleri günün tahavvülüne tâbi olarak değişmişlerdir. 50 santimetre derinlikteki çok az tahavvül etmiştir. Bir metre derinlikteki de biraz intizamsızlık göstermek suretile mevsim seyrine tâbi olmuştur. Birinci gün 10°.3 iken 31 inci gün 8°.7 olmuştur. 2 metre derinlikteki ay bida-yetinde 14°.2 iken ay sonunda 11°.5 olmak üzere mevsim seyrine tamamen tâbi olarak muntazaman tenezzül etmiştir.

ŞUBAT

Tazyik — Birinci gün 760 mm. iken yavaş yavaş düşmüş ve üçüncü gün saat 14 te (747.5) mm. olmak üzere ayın mutlak asgarisinden geçerek 5/6 gecesi 761 mm. olmuşsa da tekrar düşmüş ve 6/7 gecesi 752.8 mm. olmuştur. Bundan sonra yükselerek 8 inci gün sabahı 763.6 mm. ye çıkmış ve 18 inci güne kadar 755 ile 763 mm. arasında devam etmiştir. Bu fasılada 10 ve 12 inci gün barometrede çok grenler görülmüştür. 18 inci gün öğleden sonra yükselerek 19 uncu gün saat 21-23 fasılasında (770.0) mm. olmak üzere ayın mutlak azamisinden geçmiş ve çok yavaş azalarak 25 inci gün saat 4/30 da 748.4 mm. ye kadar düşmüştür. Bundan sonra yine yükselmiş ve 28 inci gün 763 mm. olmuştur. Nihai udul 22,5 mm. dir. Bu ayın vasatısı 759.6 mm. olup nâzımı (763.5) mm. den 3.9 mm. eksiktir. 24 senelik rasatlarda bu ay için vasatilerin azamisi 1920 de 768.3 mm., asgarisi de 1924 senesi 758.7 mm. dir.

Hararet derecesi — Bu ayın mutlak azamisi 27 inci gün saat 3 te 16°.0, mutlak asgarisi de 14/15 gecesi saat 23-1 fasılasında — 2°.8 dir ki nihai udul 18°.8 dir. Bu ayın vasatısı 5°.3 olup nâzımı (4°.5) ten 0°.8 fazladır. Bu ayın azamiler vasatısı 8°.5 olup nâzımı (7°.4) ten 1°.1 fazladır. Asgariler vasatısı de 2°.1 olup nâzımı (2°.0) dan 0°.1 fazladır. 24 senelik rasatlarda bu ay için mutlak azamî olarak 1925 senesi 23 üncü gün 20°.6, ve mutlak asgarî olarak ta 1929 senesi 9 uncu gün — 13°.0 kaydedilmiştir.

Nisbî rutubet — Bu ayın asgarî rutubeti 27 inci gün saat 3 te 22 % dir. Aylık vasatı 76. % olup nâzımı (78 %) den 2 % eksiktir. 24 senelik rasatlarda bu ay için vasatilerin azamisi 1931 de 87 %, asgarisi de 1925 te 61 % dir.

Teressübat — 6 gün karlı, bir gün karlı yağmurlu ve 11 gün yağmurlu olmak üzere 18 gün yağışlı geçmiştir. Teressübat yekûnu 92.4 mm. olup nâzımı (67.8) den 24.6 mm. fazladır. 24 sene zarfında en çok yağışlı şubat ayı 1932 senesinde olup 137.0 mm. kaydedilmiştir. En az yağışlı ay da 1914 senesinde olup 4.0 mm. dir.

Fırtınalı günler:

Gün	Devam fasılası	Azamî sürati	Ciheti	Gün	Devam fasılası	Azamî sürati	Ciheti
3	9/30—13/30	15	Kible - lodos	24	{ 5/30—12/00	14	Kible - lodos
4/5 gecesi	22/15— 5/45	17	" "		{ 14/15—16/00	15	" "
6	16/45—22/15	15	Keşişleme		{ 4/00— 6/15	15	" "
7	00/30— 7/00	16	Kible	25	{ 10/30—11/30	15	Lodos
7	7/15— 7/45	13	Yıldız		{ 12/30—12/45	14	Batı
11	5/00— 5/30	13	"	27	{ 2/45— 3/45	17	Kible
12	3/30—20/30	18	Yıldız-poyraz		{ 5/15—11/30	21	Kible, lodos, batı
23-24	11/00— 3/45	22	Kible - lodos	28	{ 2/15— 3/15	17	Lodos
					{ 6/30— 6/45	13	Kible - lodos

Toprağın hararet derecesi — 5, 10, 20 santimetre derinliklerdeki hararet dereceleri günün tahavvülüne tâbi olarak değişmişlerdir. 50 santimetre ve 1 metre derinliktekiler mevsim ve yevmi tahavvül tesirinde az miktarda tahavvül etmişlerdir. 2 metre derinlikteki ay bidayetinde 11°.4 iken ay sonunda 10°.5 olmak üzere ve mevsim seyrine tamamen tâbi olarak muntazaman tenezzül etmiştir.

MART

Tazyik — Birinci gün sabahından itibaren düşmeğe başlamış ve üçüncü gün saat 7/05 te (739.1) mm. olmak üzere ayın mutlak asgarisinden geçerek 6 ve 7 inci günler 771 mm. civarında devam etmiştir. 8 inci gün öğleden sonra düşmeğe başlayarak 9 uncu gün sabahı saat 5/20 de 763/5 mm. olmuşsa da tekrar yükselerek onuncu gün saat 21/20 de (775.5) mm. olmak üzere ayın mutlak azamisini bulmuş ve 13 üncü gün öğleye kadar 772.4 ile 775.0 mm. arasında devam etmiştir Bundan sonra düşerek 15 inci günü saat 5/50 de 758.7 mm. asgariden geçerek 16 inci gün 769.6 mm. yi bulmuştur. 17 sabahından itibaren yavaş yavaş düşerek 19 uncu gün saat 4/00 te 761.4 mm. asgariden geçmiş ve 20/21 gecesi 771.3 mm. ye çıkmış ve 21 inci günü öğleden 29 uncu güne kadar 759.5 ile 767.5 mm. arasında günlük tahavvüllerini yaparak devam etmiştir. 29 uncu günü inmeğe başlayarak 31 inci gün saat 11/55 te 747.5mm. asgariden geçmiştir. Nihai udul 36.4 mm. dir. Bu ayın vasatısı 763.5 mm. olup nâzımı (762.5) ten 1.0 mm. fazladır. 24 senelik rasatlarda bu ay için vasatilerin azamisi 1921 de 767.2, asgarisi de 1917.de 759.1 mm. dir.

Hararet derecesi — Bu ayın mutlak azamisi 24 üncü gün saat 13/00 te 17°.7, mutlak asgarisi de 7 inci gün saat 5/00 te — 0°.9 dur ki nihai udul 18°.6 dir. Bu ayın vasatısı 4°.9 olup nazımı (7°.5) ten 2°.6 eksiktir. Şu halde bu senenin mart ayi oldukça soğuk geçmiş demektir. Bu ayın azamiler vasatısı 8°.3 olup nâzımı (11°.4) ten 3°.1 eksiktir. Asgariler vasatısı de 2°.3 olup nâzımı (4°.4) ten 2°.1 eksiktir. 24 senelik rasatlarda bu ay için mutlak azamî olarak 1930 senesi 20 inci gün 27°.0 ve mutlak asgarî olarak ta 1929 senesi 4 üncü gün — 7°.3 kaydedilmiştir.

Nisbî rutubet — Bu ayın asgarî rutubeti 22 nci gün saat 15 te 35 % dir. Aylık vasatî 76 % olup nâzımı (74 %) ten 2 % fazladır. 24 senelik rasatlarda bu ay için vasatilerin azamisi 1916 ve 1926 da 81 %, asgarisi de 1922 de 62 % dir.

Teressübat — Üç gün karlı, iki gün karlı-yağmurlu ve 6 gün yağmurlu olmak üzere 11gün yağışlı geçmiştir. Teressübat yekûnu 39.7mm. olup nâzımı (45.5) ten 5.8 mm. eksiktir. 24 sene zarfında en çok yağışlı mart ayı 929 senesi 100.5 mm. kaydedilmiştir. En az yağışlı ay da 1924 senesi olup 8.2 mm. dir.

Fırtınalı günler:

Gün	Devam fasılası	Azamî sür'atı	Ciheti	Gün	Devam fasılası	Azamî sür'atı	Ciheti
1	2/15—24/30	17	Kible - lodos	14	14/00—	21	Yıldız-poyaaaz
2	17/30—21/45	14	Kible-keşişleme	15	—22/00		
3	10/00—11/15	14	Kible	16	10/00—17/00	14	Yıldız-poyraz
8	8/45—21/00	16	Poyraz	19	13/45—15/00	13	Yıldız-poyraz
9	21/45—24/30	14	Karayel	20	16/00—16/30	14	Yıldız
10	6/15—13/00	16	Yıldız-karayel	25/26 ^{gecesi}	23/45— 2/30	13	Yıldız-poyraz
11	14/00—16/15	13	Yıldız-poyraz	28	16/45—20/00	15	Yıldız
12	8/30—16/30	14	Poyraz	31	8/15—11/30	15	Poyraz
14	7/00—13/30	16	„				

Toprağın hararet derecesi — 5, 10 20 santimetre derinliklerdeki hararet dereceleri günün tahavvülüne tâbi olarak değişmişlerdir. 50 santimetre derinlikteki çok az tahavvül etmiştir. 1 metre derinlikteki tamamen mevsim seyrine tâbi olarak tenezzül etmiş; ay başında 8°.7 iken 19 ve 20 inci günlerde 7°.5 olmak üzere mevsim asgarisinden geçerek 31 inci gün 9°.1 olmuştur. İki metre derinlikteki ay başında havanın bir kaç gün sıcak gitmesinden müteessir olarak dört günde bir 0°.1 yükselmek suretile 7 inci gün 10°.7 olmuşsa da onuncu günden itibaren tekrar tenezzülüne devam etmiş ve 26-29 uncu günlerde 10°.2 olmak üzere mevsim asgarisinden geçerek 30-31 inci günlerde 10°.3 olmuştur.

Tarih — Date Tarih —	Barometre (O° ye ve S.V.B.) 700 mm + ...				Hararet derecesi C° Température						Buhar tevettürü Tension de la vap.				Rutubeti nisbiye Humidité relat.				Aktinom		Güneş azamı Max. noir	Tersimüs Insolation
	7	14	21	Vas. Moy.	7	14	21	Vas. Moy.	Az. Max	As. Min	7	14	21	Vas. Moy.	7	14	21	Vas. Moy.	Beyaz Blanc	Siyah Noir		
1	66.0	64.3	63.6	64.6	0.7	0.9	1.0	0.9	1.7	0.5	3.86	3.79	3.19	3.61	78	68	65	70	2.8	3.8	5.7	0.0
2	62.9	63.9	65.6	64.1	0.4	1.5	0.0	0.6	2.3	-1.4	3.08	3.37	2.86	3.10	65	66	62	64	14.4	22.1	22.2	2.4
3	65.0	61.3	61.0	62.4	0.2	4.5	0.7	1.8	4.9	-1.0	3.18	4.31	3.43	3.64	68	46	71	62	19.2	28.3	28.9	9.0
4	59.2	56.3	54.6	56.7	1.2	3.4	2.7	2.4	4.1	-0.2	3.26	5.05	5.56	4.62	65	87	100	84	4.6	5.5	11.7	0.0
5	52.8	53.9	55.6	54.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.5	2.5	5.68	5.68	5.58	5.65	100	100	98	99	4.8	5.6	8.0	0.0
6	57.4	56.5	57.2	57.0	2.7	2.9	2.5	2.7	3.7	1.8	5.26	5.34	5.12	5.24	94	91	89	91	3.8	4.3	8.3	0.0
7	63.8	67.5	70.4	67.2	0.4	-0.7	0.3	0.0	2.0	-1.2	3.59	4.16	3.13	3.63	75	96	67	79	1.8	2.8	9.2	0.0
8	70.8	71.3	71.8	71.3	-0.1	1.7	-0.1	-0.5	3.3	-0.3	4.46	3.66	2.66	3.59	98	67	60	75	5.2	7.2	21.0	0.8
9	70.9	70.3	70.5	70.6	-0.3	3.4	1.7	1.6	4.2	-1.1	3.18	3.12	3.34	3.21	71	53	64	63	1.86	27.6	31.5	3.8
10	70.0	71.0	73.2	71.4	2.5	5.1	4.6	4.1	5.9	0.8	3.75	5.75	5.73	5.08	69	87	90	82	8.5	10.3	10.9	0.0
1 inci onluk	63.9	63.6	64.4	63.9	1.1	2.6	1.6	1.8	3.6	0.0	3.93	4.42	4.06	4.14	78	76	77	77	8.4	11.8	15.7	16.0
11	73.0	70.9	69.6	71.2	4.7	10.4	7.3	7.5	11.9	3.5	5.77	6.04	3.43	5.08	90	62	44	65	15.3	17.4	18.7	1.5
12	65.9	63.1	62.3	63.8	7.1	9.9	9.5	8.8	10.4	5.0	2.85	4.36	4.07	3.76	39	48	45	44	13.8	15.8	32.0	0.9
13	59.2	59.6	63.6	60.8	5.7	8.2	5.2	6.4	8.3	4.8	5.91	6.12	5.99	6.01	87	75	91	84	12.8	15.7	32.1	1.0
14	64.1	63.1	61.6	62.9	5.7	13.2	9.3	9.4	13.3	4.8	5.28	6.57	5.36	5.74	77	57	61	65	24.4	31.4	31.8	2.1
15	59.0	55.5	53.2	55.9	8.8	14.4	8.6	10.6	14.4	6.5	4.60	5.62	4.61	4.94	54	45	55	51	20.9	25.3	36.0	0.6
16	53.8	56.4	59.3	56.5	5.9	4.3	1.7	4.0	6.8	1.0	6.95	6.11	4.79	5.95	100	98	92	97	5.8	6.6	15.6	0.0
17	59.7	59.5	60.6	59.9	0.6	1.7	1.0	1.1	1.8	0.0	4.60	3.66	3.83	4.03	94	71	72	79	2.5	2.9	4.2	0.0
18	60.8	62.4	64.6	62.6	-0.5	1.8	0.0	0.4	4.0	-1.2	3.96	3.51	4.44	3.97	90	67	85	81	4.4	5.8	34.5	0.0
19	66.7	67.2	68.0	67.3	0.1	4.1	1.1	1.8	4.8	-1.6	3.40	4.33	4.30	4.01	74	70	87	77	16.4	23.8	33.2	8.6
20	70.1	71.5	72.6	71.4	1.7	7.1	3.1	4.0	7.4	1.0	4.55	3.75	4.83	4.38	89	50	84	74	18.8	26.4	33.1	8.1
2 inci onluk	63.2	62.9	63.5	63.2	4.0	7.5	4.7	5.4	8.3	2.4	4.79	5.01	4.57	4.79	79	64	72	72	13.5	17.1	27.1	22.8
21	71.6	69.2	68.2	69.7	2.6	6.7	2.3	3.9	9.2	1.5	4.64	5.31	4.63	4.86	84	73	86	81	22.0	30.8	32.6	8.5
22	66.5	66.1	66.7	66.4	3.0	6.3	4.1	4.5	9.6	-0.5	3.08	4.22	5.23	4.18	54	59	85	66	14.5	18.9	37.7	5.6
23	67.3	68.4	68.9	68.2	3.1	2.6	2.2	2.6	3.6	2.0	5.32	4.93	5.07	5.11	93	89	95	92	4.8	5.8	10.9	0.0
24	66.5	64.8	64.9	65.4	2.3	6.8	3.0	4.0	7.1	1.8	4.81	5.67	4.79	5.09	89	77	85	84	21.9	31.2	32.6	7.6
25	66.6	66.2	65.2	66.0	3.3	7.8	4.7	5.3	8.2	1.5	4.71	5.82	4.87	5.13	82	73	75	77	21.9	30.6	33.8	3.7
26	62.3	60.3	58.6	60.4	7.1	11.2	10.0	9.4	13.2	6.0	4.97	5.34	4.80	5.04	66	53	52	57	18.4	22.8	38.0	6.6
27	53.1	47.9	51.3	50.8	12.3	10.2	11.2	11.2	14.3	8.0	5.03	7.99	7.51	6.84	47	86	75	69	10.7	11.1	20.0	0.1
28	53.3	54.2	53.6	53.7	10.7	9.8	11.3	10.6	14.9	7.0	6.08	8.46	6.29	6.94	64	94	62	73	13.8	14.0	37.0	4.1
29	55.6	55.2	54.4	55.1	9.6	14.5	11.3	11.8	14.9	8.5	7.07	7.74	6.29	7.03	79	63	62	68	27.4	35.2	35.2	3.4
30	49.3	49.8	49.8	49.6	9.0	7.6	6.0	7.5	11.5	4.8	5.22	6.81	5.94	5.99	61	88	85	78	10.8	12.9	35.0	1.3
31	52.5	54.7	58.2	55.1	0.9	1.3	1.1	1.1	4.9	0.5	4.89	4.18	3.45	4.17	100	83	72	85	3.7	4.9	9.3	0.0
3 üncü onluk	60.4	59.7	60.0	60.0	5.8	7.7	6.1	6.5	10.1	3.7	5.08	6.04	5.35	5.49	75	76	76	76	15.5	19.8	29.3	40.9
Yekûn																						79.7
Vasatı	62.4	62.0	62.5	62.3	3.7	6.0	4.2	4.6	7.4	2.1	4.61	5.19	4.68	4.83	77	72	75	75	12.5	16.4	23.6	

Jenvier 1935

Tarih — Date	Rüzgâr — Vent																	Sahap Nuage	Yâğmur den Pluie den	Kar den Neige den	Mülâhazat
	Tekerrür — Nombre de frequence							Tekessür — Durée de frequence							Sûrat Vitesse m/s						
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	N	NE	E	SE	S	SW		W	NW				
1	1								100									8.8	10.0		*
2	1	1	1						29	67	4							6.2	4.7		
3	1	3	2						2	38	60							3.4	2.7		
4	1	2	1						29	65	6							4.7	10.0	15.1	• *
5	1	1							54	46								9.8	10.0	12.6	•
6	3	3							35	65								7.6	10.0	1.0	•
7	2	2	1						81	8	11							9.4	10.0	1.0	* +
8		5	5						20	80								4.6	9.0	0.2	* 2
9		2	3						8	92								5.0	4.7	1.2	•
10	1	3	1	1					3	66	9	14					8	2.7	9.7	3.0	•
1 inci onluk	11	22	14	1					33	38	26	2					1	6.2	8.1	34.1	•
11		1	5	7	3				8	28	56	8						3.0	5.7	0.8	•
12		3	3	4	1	2		1	5	15	66	1	7		2	4		7.4	6.3	1.9	•
13		1	2	5	4	3			5	14	40	9	24				8	3.7	9.3	0.5	•
14			3	7	5	1	1		12	71	15	1	1					3.7	8.3	—	•
15	1	1	1	1					38	13	20	23					6	3.0	5.7	3.0	•
16	1								100									5.0	10.0	14.9	• ≡ 2
17	2							2	77						16	7		9.1	10.0	0.8	• * 2
18	3	4	1					1	36	39	10				8	7		2.0	7.3		•
19	1	4	2						3	64	31					2		5.0	5.7		•
20	2	7	5						2	81	17							3.5	6.7		•
2 inci onluk	10	21	22	24	13	6	1	4	26	21	15	26	3	3	0	3	3	4.5	7.5	21.9	• ≡
21	1	3	3	1				1	10	53	26	7				4		4.3	3.3		•
22	3	3	2	1	1				33	42	11	4	10					2.7	7.0	8.0	• ≡
23	1	1	1	1					85	1	4	10						3.7	10.0	0.3	• ≡
24	1	1	2	1	2	1		1	8	21	3	10	13	32		2	11	2.1	5.0	—	• 2
25	1	1	2	1	3	2			3	6	21	6	46	14			4	2.3	7.3	0.2	• D
26				1	4	3					62	25	13					7.8	2.3	0.5	•
27				1	2	2					29	46	25					13.5	8.7	6.1	•
28					3	3					48	52						10.5	6.3	5.6	•
29	1	1	1	2	2	1	1		5	6	34	10	24	10	7	4		6.0	2.0	8.5	• 2
30	1		1	1	4	4	1		52	16	7	8	15	2				4.0	7.7	10.6	•
31	2							2	90							5	5	9.9	10.0	0.7	* ≡
3 üncü onluk	10	10	12	9	21	16	2	4	26	12	10	13	20	15	1	1	2	6.1	6.3	40.5	•
Yekûn	31	53	48	34	34	22	3	8													
Vasatı									28	24	17	14	8	6	0	1	2	5.6	7.3	95.4	

Tarih — Date	Barometre (0° ye ve S. V. B.) 700 mm +				Hararet derecesi C° Température						Buhar tevettürü m/m. Tension de la vap.				Rutubeti nishiye Humidité relat.				Aktinom.		Güneşte azamı Max. noir	Teşemmüs Insolation
	7	14	21	Vas.	7	14	21	Vas.	Az.	As.	7	14	21	Vas.	7	14	21	Vas.	Beyaz Blanc	Siyah Noir		
1	59.7	59.2	58.1	59.1	-0.1	2.0	0.9	0.9	3.0	-0.2	3.50	3.86	4.41	3.92	77	72	90	80	7.3	8.5	18.5	1.3
2	56.1	53.7	52.2	54.0	1.7	5.9	1.6	3.1	6.3	0.4	3.94	4.56	3.72	4.07	75	66	76	72	21.6	30.0	30.1	4.3
3	49.2	47.5	49.8	48.8	0.1	4.9	3.5	2.8	5.9	-0.7	4.38	4.75	3.73	4.29	94	73	63	77	7.4	8.6	25.4	0.2
4	53.3	56.1	56.2	55.2	0.0	2.9	2.2	1.7	4.3	-1.4	3.97	2.95	3.08	3.33	87	52	57	65	21.4	32.1	10.7	5.1
5	56.4	58.2	60.5	58.4	4.4	4.5	2.0	3.6	6.3	1.3	4.35	5.29	4.62	4.75	69	84	87	80	10.4	13.8	27.9	0.8
6	60.2	57.4	54.2	57.3	0.7	10.5	8.4	6.5	10.8	-0.3	4.52	3.48	4.41	4.14	90	36	54	60	24.0	32.0	36.9	8.0
7	54.1	60.3	62.5	59.0	6.6	3.8	1.5	4.0	10.8	1.4	6.54	5.11	4.62	5.42	90	85	90	88	7.8	10.1	11.9	0.0
8	63.2	62.1	61.5	62.3	3.7	11.0	11.5	8.4	11.5	1.4	5.36	7.75	7.10	6.74	90	79	70	80	15.2	17.9	31.6	1.3
9	60.1	57.8	56.1	58.1	9.5	14.0	11.7	11.7	14.9	8.9	6.79	7.05	6.98	6.94	77	59	68	68	20.4	21.2	10.5	3.5
10	56.0	56.7	56.2	56.3	9.9	11.0	7.0	9.3	13.4	5.7	7.94	8.59	7.39	7.97	87	88	100	92	10.8	11.3	38.2	0.9
1 inci onluk	56.9	56.9	56.8	56.9	3.7	7.1	5.0	5.2	8.7	1.7	5.13	5.34	5.01	5.16	81	69	76	76	14.6	18.9	30.2	25.7
11	58.6	62.3	62.7	61.2	2.9	1.7	1.7	2.1	5.7	1.4	5.64	5.17	5.17	5.33	100	100	100	100	3.6	4.4	6.1	0.4
12	58.8	58.0	62.3	59.7	0.5	0.1	-0.3	0.1	1.6	-0.4	4.75	4.61	4.38	4.58	100	100	98	99	2.9	4.5	5.7	0.0
13	62.5	61.3	61.7	61.8	-0.3	0.0	-0.1	-0.1	0.2	-0.7	4.38	1.58	3.82	4.26	98	100	81	93	3.0	4.8	6.3	0.0
14	62.0	62.6	62.6	62.4	0.0	0.7	-1.9	-0.4	1.3	-2.8	4.14	3.40	3.51	3.68	91	72	90	84	9.5	14.7	32.2	2.5
15	60.2	60.3	60.2	60.2	-0.1	4.3	4.2	2.8	5.1	-2.8	3.75	3.15	4.77	3.89	83	51	77	70	24.0	29.0	33.5	6.2
16	60.3	60.8	60.5	60.5	2.1	4.8	1.5	2.8	5.6	0.5	4.84	5.11	1.42	1.89	91	75	91	86	12.2	16.4	33.4	1.1
17	60.0	59.2	59.0	59.4	0.9	6.1	5.4	4.1	6.8	0.5	4.41	5.36	5.24	5.00	90	76	78	81	22.5	31.9	36.2	9.7
18	61.6	62.8	64.9	63.1	6.2	9.6	6.9	7.6	10.6	5.3	6.14	4.44	3.75	4.78	86	51	50	62	17.8	22.2	38.0	2.0
19	68.4	69.3	70.0	69.2	2.3	3.3	2.0	2.7	4.6	2.2	4.15	3.09	3.59	3.61	77	53	65	65	9.3	12.5	26.2	1.8
20	69.1	67.3	68.5	68.4	2.1	5.1	1.5	2.9	5.9	1.8	3.70	3.45	3.71	3.62	69	53	73	65	19.8	27.8	34.0	5.8
2 inci onluk	62.2	62.4	63.2	62.6	1.7	3.6	2.1	2.5	4.7	0.5	4.59	4.27	4.24	4.36	89	73	80	81	12.5	16.8	25.2	29.5
21	67.1	65.7	65.5	66.1	1.4	5.6	2.3	3.1	7.1	0.0	3.94	4.73	4.53	4.40	78	70	84	77	22.8	32.4	35.9	7.5
22	63.6	62.4	62.2	62.7	2.5	9.9	6.8	6.4	10.5	1.3	5.48	4.90	4.12	4.83	100	53	56	70	26.3	35.7	36.2	9.9
23	60.6	57.3	57.4	58.4	6.5	14.2	12.2	11.0	14.5	4.8	5.12	5.86	6.68	5.89	71	48	63	61	27.4	35.0	39.5	8.8
24	55.4	55.2	52.2	54.3	9.7	11.1	14.5	11.8	15.0	8.7	6.67	7.23	6.04	6.65	74	73	51	66	14.4	16.2	20.9	1.9
25	50.0	57.1	60.0	54.7	8.7	6.7	4.7	6.7	15.0	4.1	7.16	5.52	5.47	6.05	86	76	86	83	9.2	10.2	31.1	0.6
26	61.7	60.3	56.7	59.6	5.3	11.5	12.8	9.9	14.5	4.4	6.35	5.95	5.52	5.94	96	59	49	68	26.8	36.2	36.9	9.5
27	55.1	57.2	57.1	56.5	12.8	14.5	11.7	13.0	16.1	9.8	4.50	8.49	7.22	6.74	40	69	70	60	19.3	22.0	38.4	2.7
28	59.9	63.2	63.2	62.1	7.1	10.3	7.7	8.4	11.4	5.1	7.21	6.89	5.46	6.25	95	73	69	79	29.0	36.0	36.0	5.8
3 inci onluk	59.2	59.4	59.3	59.3	6.8	10.5	9.1	8.8	13.0	4.8	5.80	6.20	5.63	5.88	80	65	66	71	21.9	28.0	34.4	46.7
Yekün																						101.9
Vasatı	59.4	59.6	59.8	59.6	3.8	6.8	5.2	5.3	8.5	2.1	5.13	5.20	4.91	5.08	84	70	75	76	15.9	20.7	29.6	

Fevriere 1935

Tarih — Date	Rüzgâr — Vent																	Sehâp — Nuage	den			Mülâhaza			
	Tekerrür — Nombre de frequence							Tekessür — Durée de frequence							Sûrat Vitesse m/s.	Yağmur Pluie mm.	Kar Neige cm.								
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	N	NE	E	SE	S	SW					W	NW	Sakin				
	7	ye	7	ye																					
1					1	5	4	2					18	44	22	3	13	2.6	7.0			*			
2	1				1	1	2		8				17	7	52		16	2.8	5.0						
3	1				1			5	4	12			26			22	40	6.9	9.0	0.4		●	[	≡	
4	1					1	2	2	2	11				1	61	9	16	2	7.1	8.0		3.5	*	☐	
5	1	1	4	4	1	1				2	13	18	25	28	1		13	6.5	8.3			*			
6					3	1				13			57	30				6.7	5.0	1.9		●	[		
7	2	8	6							23	59	12					6	7.1	6.7	7.8		●			
8		1	1	4	3	1				4	1	34	43	1			17	2.7	10.0	3.0		●			
9					3	4	3	1				49	41	7	3			4.6	9.7	0.8		●			
10	3	1	2	3	3	3	3		64	5	4	4	7	5	8		3	4.4	10.0	45.6		●			
1 inci onluk	10	11	13	19	15	17	15	8	13	8	4	21	18	17	6	6	7	5.1	7.9	58.9	3.5				
11	1	1							81	19								4.4	10.0	8.0		●	*		
12	1								100									10.8	10.0	9.3	0.5	*	+	☐	
13	3	2							79	21								7.3	10.0	2.4		*			
14	1				1	1	1		53			14	8	4			21	4.8	6.7						
15	3					2	2	2	4					69	14	6	7	4.8	9.3	0.4		●	[		
16	5	7	4	1	1				46	24	9	2	5				14	3.2	7.0						
17						5	6							35	65			3.9	0.0						
18	1	2	1			2	1		50	9	4		27	6			4	4.5	9.0						
19	4	4							45	55								6.8	9.0						
20		3	2						81	19								4.9	4.7						
2 inci onluk	19	19	7	2	9	10	2	2	46	21	3	2	7	14	1	1	5	5.5	7.6	20.1	0.5				
21	1	2	2	1					24	11	46	4					15	3.6	2.3						
22					1	2	1						4	77	19			2.6	0.0						
23						3	3							63	37			9.1	4.3						
24						2	2							78	22			9.7	7.0	2.7		●			
25	1					2	2	2	1	21				33	10	13	23	8.0	10.0	0.2	2	●	2		
26						2	2	1						79	12	9		5.2	4.7						
27	1				2	7	7		7			4	33	54			2	7.6	5.7	5.3		●			
28	1				1	3	2		4			6	38	36			16	4.1	3.7	2.0	2	●			
3 üncü onluk	4	2	2	5	21	19	3	1	7	1	6	2	50	24	3	3	4	6.2	47	10.2					
Yekûn	33	32	22	26	45	46	20	11										69	89.4	4.0					
Vasatı									23	11	4	9	23	18	4	3	5	5.6							

Tarih — Date	Barometre (O° ye ve S. V. B.) 700 mm $\frac{1}{4}$				Hararet derecesi C° Température						Buhar tevettürü Tension de la vap.				Rutubeti nisbiye Humidité relat				Aktiom.		Güneşte azami Maxim Insolation	Saati
	7	14	21	Vas. Moy.	7	14	21	Vas. Moy.	Az. Max	As. Min	7	14	21	Vas. Moy.	7	14	21	Vas. Moy.	Beyaz Blanc	Siyah Noir		
	7	14	21	Vas. Moy.	7	14	21	Vas. Moy.	Az. Max	As. Min	7	14	21	Vas. Moy.	7	14	21	Vas. Moy.	Beyaz Blanc	Siyah Noir		
1	60.1	57.0	55.6	57.4	10.0	13.9	11.8	11.9	14.0	6.8	5.28	6.87	6.23	6.13	58	58	60	59	29.6	38.0	38.6	3.6
2	49.5	46.0	43.6	46.4	11.4	8.9	12.3	10.9	13.9	8.9	4.77	8.18	5.59	6.18	47	96	52	65	11.2	12.6	20.6	0.8
3	39.2	41.9	46.8	42.6	8.8	6.9	7.6	7.8	12.2	6.4	7.67	7.44	7.13	7.41	91	100	91	94	13.0	16.6	20.2	0.0
4	52.8	57.8	61.9	57.5	4.2	2.6	1.5	2.8	6.9	1.1	6.17	5.42	4.25	5.28	100	98	84	94	6.4	8.4	10.7	0.0
5	63.0	64.3	67.1	64.8	1.1	0.7	-0.3	0.5	1.5	-0.3	3.93	4.53	4.47	4.31	80	94	100	91	4.6	6.4	12.2	0.0
6	69.1	70.0	70.8	70.0	-0.2	0.8	-0.4	0.1	1.6	-0.8	4.51	3.64	3.40	3.85	100	74	76	83	12.5	18.7	27.7	0.4
7	70.4	70.0	70.3	70.2	-0.7	4.1	1.7	1.7	5.7	-0.9	3.90	4.05	3.57	3.84	91	58	66	72	12.8	17.2	36.0	9.1
8	70.0	69.6	68.5	69.4	2.5	4.1	2.6	3.1	5.0	1.4	4.03	3.85	4.26	4.05	73	63	77	71	13.0	17.6	30.5	2.8
9	63.8	63.5	66.5	64.6	4.1	7.5	4.7	5.4	7.9	3.0	5.82	7.53	6.19	6.51	95	97	97	96	11.2	13.2	16.5	0.0
10	71.6	73.6	75.3	73.5	1.1	0.9	2.0	1.3	3.3	0.5	4.96	4.60	3.48	4.35	100	94	66	87	3.1	4.0	5.7	0.0
1 inci onluk	61.0	61.4	62.6	61.6	4.2	5.0	4.4	4.6	7.2	2.6	5.10	5.61	4.86	5.19	84	83	77	81	11.7	15.3	21.9	17.0
11	74.4	73.3	73.3	73.7	2.0	4.4	1.2	2.5	6.3	1.1	3.67	3.57	3.39	3.54	67	57	68	64	14.8	2.02	3.40	6.3
12	72.9	72.5	73.5	73.0	1.8	6.0	2.8	3.5	6.7	0.8	3.60	3.60	4.52	3.91	70	52	80	67	24.7	3.48	3.58	9.2
13	72.2	71.1	69.4	70.9	3.2	4.7	3.2	3.7	5.3	1.9	4.48	4.08	4.22	4.26	78	64	71	71	10.8	1.42	19.8	0.0
14	66.6	63.2	61.6	63.8	2.7	3.6	3.8	3.4	4.5	2.5	4.10	4.53	4.12	4.25	74	76	67	72	8.6	11.2	16.3	0.0
15	59.1	61.8	66.3	62.4	3.7	3.3	-0.3	2.2	4.0	-0.6	3.80	4.32	4.30	4.14	64	74	96	78	5.6	7.0	16.3	0.0
16	68.8	68.9	69.0	68.9	0.7	3.1	0.3	1.4	4.3	-0.3	3.00	3.68	3.36	3.35	63	65	74	67	16.6	23.6	33.8	0.3
17	68.0	66.1	66.6	66.9	0.9	6.9	1.6	3.1	7.9	0.0	3.66	3.07	3.91	3.55	77	42	76	65	25.0	34.6	38.2	10.7
18	65.2	63.8	63.4	64.1	2.0	6.2	3.6	3.9	7.7	1.1	4.33	4.98	4.73	4.68	82	70	79	77	24.0	34.0	38.8	10.2
19	61.7	61.5	63.6	62.3	3.9	6.1	4.3	4.8	6.3	2.7	4.95	4.54	3.34	4.28	82	65	53	67	13.4	17.2	23.8	5.4
20	65.5	67.4	70.4	67.8	2.1	6.5	3.3	4.0	7.8	1.1	5.03	5.74	4.22	5.00	95	79	73	82	16.0	20.8	37.0	6.0
2 inci onluk	67.4	67.0	67.7	67.4	2.3	5.1	2.4	3.3	6.1	1.0	4.06	4.21	4.01	4.10	7.5	64	74	71	16.0	21.8	29.3	48.1
21	70.6	68.2	66.9	68.6	1.1	7.9	4.3	4.4	8.6	-0.3	3.57	3.98	4.34	3.96	73	50	51	58	25.4	34.8	36.9	11.2
22	66.6	66.2	66.7	66.5	4.1	11.8	8.7	8.2	13.5	3.2	5.03	4.21	4.75	4.66	82	41	56	60	28.6	37.8	38.5	11.3
23	66.6	65.7	65.2	65.8	6.5	11.3	8.9	8.9	13.5	5.2	4.30	5.62	5.06	4.99	60	56	60	59	28.8	38.0	40.9	11.4
24	65.1	63.3	63.1	63.8	2.4	16.4	11.0	9.9	17.7	0.8	5.14	7.49	5.46	6.03	95	54	55	68	32.4	41.0	44.7	11.5
25	62.5	62.2	64.2	63.0	10.3	15.7	3.8	9.9	17.4	8.0	5.98	5.92	6.00	5.97	63	44	100	69	23.7	32.9	44.4	7.8
26	66.8	67.3	67.2	67.1	4.1	6.0	5.4	5.2	6.1	3.5	6.13	6.35	5.98	6.15	100	89	90	93	12.5	16.0	16.2	0.0
27	65.7	63.2	61.8	63.6	4.6	8.3	5.3	6.1	9.2	4.5	5.73	6.17	6.03	5.98	90	75	91	85	26.5	36.1	43.1	5.2
28	59.6	59.4	62.0	60.3	5.2	10.6	5.8	7.2	11.4	3.7	6.62	7.87	6.16	6.88	100	82	90	91	18.6	23.1	42.5	2.6
29	62.1	59.6	56.8	59.5	4.3	7.3	2.3	4.6	8.6	2.1	5.81	4.65	4.91	5.12	93	61	91	82	26.0	35.6	41.5	7.3
30	52.1	50.7	51.5	51.4	3.6	6.5	4.8	5.0	9.6	1.5	5.23	5.32	5.81	5.45	89	74	90	84	14.4	18.4	42.9	4.7
31	19.1	18.1	51.7	49.6	5.9	5.7	5.2	5.6	8.0	4.0	5.89	6.43	6.09	6.14	85	94	93	91	8.6	10.2	38.5	0.2
3 inci onluk	62.4	61.3	61.6	61.8	4.7	9.8	6.0	6.8	11.2	3.3	5.40	5.82	5.51	5.58	85	66	79	76	22.3	29.5	39.1	73.2
Yekün																						138.3
Vasatı	63.6	63.1	63.9	63.5	3.8	6.7	4.3	4.9	8.3	2.3	4.87	5.23	4.82	4.97	81	71	77	76	16.9	22.4	30.4	

Mars 1935

Marîh — Date	Rüzgâr — Vent																	Şehap—Nuage	Yağmur			Mülâhazat
	Tekerrür — Nombre de frequence							Tekessür — Durée de frequence							Sürat Vitesse B/s.	7 den B. pluie 7 ye	7 den Kar 7 ye Neige					
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	N	NE	E	SE	S	SW					W	NW	Sakin	
1				1	1	1					25	25	50					10.5	6.0			2
2			1	3	3	2				8	32	51	7				2	9.7	7.3	9.9		■
3	1				1	3	3	3	22				11	23	11	25	8	6.3	8.8	4.5		●
4	1	1							58	42								6.3	10.0	1.5		●
5	1								100									5.2	10.0	1	5.0	*
6	1	3	3						37	22	41							6.0	10.0	1.1		*
7		4	4						69	31								3.7	6.3			v
8		2	2						85	15								7.6	8.7	4.8		■
9	2	1		1	1	2	2	1	36	7		1	4	8	15	22	7	3.4	10.0	7.4		●
10	2	2							64	36								7.6	10.0	0.5		●
1inci onluk	8	13	10	5	6	8	5	4	32	26	9	6	9	9	2	5	2	6.6	8.6	29.7	5.0	
11		1							100									6.5	4.7			
12		2	1						95	5								6.3	4.7			
13		1							100									5.6	10.0			
14		1							100									7.8	10.0	0.7		■
15	1	1							40	60								11.6	10.0	0.2		*
16	2	4	1						4	91	5							6.3	6.3			*
17	2	2							10	90								4.5	1.7			v
18	2	2							56	44								5.4	2.3			
19	2	2							15	85								6.6	4.7			
20	1	4	4						33	44	23							5.4	3.7			—
2inci onluk	10	20	6						16	81	3							6.6	5.8	0.9		
21	1	1	2	1	1	1			34	1	13	3	31	4			14	4.2	0.0			—
22	1	3	1		1	2	1	1	3	51	5		12	23	5	1		2.8	0.0			
23	2	3	1						36	49	2						13	4.5	0.0			
24		1	1	1	1	3				6	2	2	18				72	1.7	0.0			
25	3	4	1						45	45	2						8	3.3	6.3			
26	2	3	2						30	67	3							6.7	10.0			
27	1				2	1			43				44	3			10	3.5	3.7			—
28	1				2	2			81				5	14				6.4	9.3	1.0		●
29	1	5	5						27	55	18							5.4	3.3			
30	1	3	1						25	73	2							4.4	5.7			
31	2	4	3	2					6	28	46	18					2	5.1	6.7	3.1		●
3inci onluk	15	26	17	4	7	9	1	1	30	34	9	2	8	6	0	0	11	4.4	4.6	4.1		
Yekûn	33	59	33	9	13	17	6	5											34.7	5.0		
Vasatî									26	46	7	3	6	5	1	2	4	5.8	6.1			

Barometre

700 mm. +

Kânumusani 1935 — Janvier 1935

14

Gün Jour	S A A T — H E U R E																								Vasatı Moyen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	67.0	66.9	66.9	66.6	66.2	66.0	66.0	66.0	66.0	66.0	65.8	65.0	64.6	64.3	64.2	64.1	64.1	64.1	63.9	63.8	63.6	63.5	63.0	62.8	65.0
2	62.7	62.6	62.7	62.7	62.6	62.6	62.6	62.9	63.3	63.8	64.2	64.1	62.3	63.9	64.3	64.4	64.7	64.8	65.1	65.4	65.6	65.7	65.9	65.9	64.0
3	65.9	65.8	65.8	65.6	65.2	65.1	65.0	64.8	64.5	64.4	64.3	63.2	62.3	61.3	61.2	61.1	61.1	61.1	61.1	61.0	61.0	60.8	60.7	60.7	63.0
4	60.4	60.4	60.3	60.0	59.6	59.1	59.2	59.3	59.4	59.5	59.2	58.1	57.0	56.3	56.2	55.9	55.5	55.6	55.3	54.8	54.6	54.5	54.1	54.2	57.4
5	53.6	53.3	53.0	53.0	52.6	52.5	52.8	53.0	53.4	53.9	53.8	53.6	53.6	53.9	54.0	54.3	54.6	54.8	55.1	55.3	55.6	55.8	56.0	56.1	54.1
6	56.2	56.6	56.8	57.0	57.0	57.2	57.4	57.6	57.8	57.6	57.0	56.9	56.6	56.5	56.3	56.3	56.5	56.6	56.7	56.9	57.2	57.8	58.2	58.8	57.1
7	59.4	60.4	61.1	61.7	62.1	62.7	63.8	64.7	65.7	66.2	66.6	66.6	67.0	67.5	67.9	68.5	68.7	69.2	69.7	70.0	70.4	70.7	70.9	71.0	66.4
8	71.0	71.2	71.3	71.0	70.8	70.6	70.8	71.2	71.6	72.0	72.0	71.6	71.5	71.3	71.2	71.3	71.4	71.4	71.6	71.7	71.8	71.8	71.7	71.6	71.4
9	71.5	71.5	71.3	71.0	71.1	70.9	71.4	71.7	71.5	71.5	71.5	71.2	71.0	70.3	70.4	70.8	70.9	71.0	70.6	70.5	70.5	70.4	70.2	70.1	70.9
10	70.1	70.1	69.9	70.2	69.8	69.8	70.0	70.2	70.5	71.1	71.3	71.1	71.0	71.0	71.3	71.6	71.7	72.1	72.4	72.8	73.2	73.3	73.4	73.4	71.3
1inci onluk	637.8	638.8	639.1	638.8	636.9	636.7	638.8	641.2	643.8	646.0	645.3	641.4	638.5	636.3	637.0	638.6	639.2	640.7	641.5	642.2	643.5	644.3	644.1	644.6	64.1
11	73.4	73.4	73.4	73.2	73.0	73.0	73.0	73.0	73.0	73.1	73.2	72.2	71.2	70.9	70.6	70.5	70.4	70.4	70.2	69.9	69.6	69.0	68.6	68.1	71.5
12	67.9	67.7	67.2	66.8	66.3	66.0	65.9	65.6	65.5	64.9	64.9	64.2	63.6	63.1	63.1	63.0	63.0	62.9	62.8	62.6	62.3	62.1	62.0	61.3	64.4
13	61.3	60.9	60.5	60.4	59.9	59.3	59.2	59.1	59.8	59.8	59.8	59.7	59.6	59.6	60.5	61.1	61.6	62.4	62.7	63.3	63.6	63.9	64.0	64.1	61.1
14	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.1	64.2	64.5	64.8	64.8	64.2	63.3	63.1	63.0	63.0	62.8	62.4	62.0	62.0	61.6	61.4	61.2	60.9	63.2
15	60.4	60.5	60.2	59.4	59.4	59.2	59.0	58.9	58.6	58.6	58.0	57.2	56.5	55.5	55.3	55.1	54.7	54.4	54.0	53.4	53.2	53.0	52.8	52.8	56.7
16	52.6	52.6	52.5	52.4	52.5	52.9	53.8	54.2	54.6	55.4	55.5	55.5	56.0	56.4	57.0	57.6	57.8	58.5	58.9	59.3	59.3	59.5	59.6	59.6	56.0
17	59.7	59.6	59.5	59.4	59.3	59.5	59.7	59.8	59.9	60.0	60.0	59.7	59.6	59.5	59.6	59.7	59.9	60.2	60.6	60.6	60.6	60.8	60.8	60.5	59.9
18	60.2	60.1	60.2	60.2	60.3	60.4	60.8	61.2	61.6	62.0	62.2	62.2	62.2	62.4	62.8	63.0	63.3	63.5	63.8	64.1	64.0	64.8	65.0	65.3	62.3
19	65.5	65.8	66.1	66.1	66.2	66.4	66.7	67.1	67.5	67.9	68.1	67.8	67.5	67.2	67.4	67.7	67.6	67.9	67.9	67.8	68.0	68.2	68.3	68.5	67.3
20	68.7	68.8	69.0	69.1	69.5	69.9	70.1	70.6	71.0	71.3	71.5	71.5	71.2	71.5	72.0	72.0	72.1	72.1	72.3	72.4	72.6	72.6	72.6	72.6	71.1
2inci onluk	633.7	633.4	632.6	631.0	630.4	630.6	632.3	633.7	636.0	637.8	638.0	634.3	630.7	629.2	631.3	632.7	633.2	634.6	635.2	635.4	635.4	635.3	635.1	633.7	63.4
21	72.4	72.4	72.2	72.0	71.8	71.6	71.6	71.6	71.6	71.5	71.6	71.3	70.3	69.2	69.0	68.8	68.5	68.3	68.3	68.2	68.2	68.1	67.7	67.4	70.2
22	67.3	67.2	67.1	66.8	66.7	66.5	66.5	66.8	67.0	67.0	67.1	67.0	66.6	66.1	66.3	66.2	66.1	66.3	66.5	66.6	66.7	66.9	66.9	66.9	66.8
23	67.0	67.1	67.1	67.1	67.2	67.3	67.3	67.7	68.0	68.5	68.5	68.3	68.1	68.4	68.7	68.7	68.7	68.7	68.8	68.9	68.9	68.9	68.9	68.8	68.1
24	68.5	68.2	68.0	67.5	67.0	66.6	66.5	66.4	66.2	66.1	65.9	65.4	65.0	64.8	64.7	64.6	64.6	64.6	64.8	64.8	64.9	65.3	65.4	65.5	65.9
25	65.3	65.9	66.2	66.3	66.3	66.4	66.6	67.0	67.1	67.4	67.3	67.1	66.5	66.2	65.9	65.8	65.5	65.5	65.4	65.2	65.2	64.9	64.5	64.2	66.0
26	63.9	63.6	63.1	62.5	62.2	62.2	62.3	62.4	62.4	62.5	62.0	61.3	60.7	60.3	59.8	59.8	59.4	59.8	59.7	58.9	58.6	58.2	57.7	57.1	60.8
27	57.0	56.3	55.5	54.6	54.2	53.7	53.1	53.0	52.4	51.9	50.9	49.8	48.9	47.9	47.5	48.4	49.1	50.4	51.0	51.2	51.3	51.6	52.1	52.4	51.8
28	52.8	53.1	53.1	53.0	52.9	53.0	53.3	53.6	54.1	54.2	54.1	53.4	54.0	54.2	53.6	54.4	54.1	54.1	54.2	53.9	53.6	54.1	54.2	54.6	53.7
29	54.2	54.6	55.1	55.2	55.2	55.4	55.6	56.0	56.6	57.2	57.0	56.4	55.9	55.2	55.0	54.9	54.7	54.8	54.8	54.6	54.4	53.9	53.1	52.8	55.1
30	52.1	51.8	51.1	50.4	49.5	49.3	49.3	50.0	51.2	51.3	51.3	50.4	49.5	49.8	49.8	49.5	49.7	49.8	49.9	49.8	49.8	49.8	49.8	49.9	50.2
31	50.2	50.6	50.8	51.2	51.6	52.0	52.5	53.0	53.7	54.1	54.4	54.6	54.5	54.7	55.0	55.6	56.3	57.0	57.5	58.0	58.2	58.5	58.7	58.9	54.7
3üncü onluk	671.2	670.8	669.3	666.6	664.5	663.9	664.6	667.5	670.3	671.7	670.1	665.0	660.0	658.8	655.3	656.7	656.7	659.3	660.9	660.1	659.8	660.2	659.3	658.5	60.3
Vasatı	62.7	62.7	62.6	62.5	62.3	62.3	62.4	62.7	62.7	63.1	63.0	62.6	62.2	62.0	62.1	62.2	62.2	62.4	62.5	62.5	62.5	62.6	62.5	62.5	62.5

700 mm +

Gün Jour	SAAT — HEURE																								Vasatı Moyen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	59.0	59.1	59.2	59.3	59.4	59.5	59.7	59.9	60.0	60.1	60.2	60.0	59.7	59.2	59.2	59.0	58.7	58.7	58.7	58.6	58.4	58.3	58.3	58.2	59.2
2	57.9	57.8	57.6	57.0	56.6	56.3	56.1	56.1	56.0	55.9	55.7	55.1	54.3	53.7	53.2	53.2	53.0	52.9	52.7	52.4	52.2	52.1	52.0	51.5	54.6
3	51.2	50.8	50.6	50.0	49.6	49.3	49.2	49.4	48.8	48.5	48.1	47.8	47.8	47.5	47.7	47.6	47.8	48.1	48.7	49.4	49.8	49.8	50.1	50.4	49.1
4	51.0	51.4	51.6	51.8	52.3	52.6	53.3	54.0	54.3	54.7	55.2	55.4	55.8	56.1	56.3	56.5	56.5	56.4	56.5	56.4	56.2	55.8	55.6	55.6	54.6
5	55.0	55.2	55.2	55.0	55.3	55.9	56.4	57.2	57.8	58.0	58.1	58.1	58.1	58.2	58.5	58.7	59.0	59.5	60.0	60.3	60.5	60.7	60.8	60.9	58.0
6	60.9	60.9	60.9	60.7	60.5	60.3	60.2	60.3	60.1	60.1	59.9	59.0	58.6	57.4	56.8	56.7	55.9	55.5	54.9	54.5	54.2	53.7	53.8	53.8	57.9
7	53.6	53.2	53.0	53.3	53.0	53.3	54.1	56.3	56.9	58.2	59.2	59.6	59.9	60.3	60.6	61.1	61.3	61.9	62.1	62.3	62.5	62.8	62.9	63.0	58.5
8	62.9	62.9	63.1	63.1	63.1	63.1	63.2	63.3	63.6	63.6	63.6	63.0	62.5	62.1	61.9	61.7	61.6	61.7	61.9	61.7	61.5	61.6	61.6	61.4	62.5
9	61.2	60.8	60.7	60.4	60.4	60.4	60.4	60.5	60.5	60.0	59.8	59.5	58.6	57.8	57.7	57.2	56.8	56.5	56.3	56.2	56.1	55.7	55.1	55.0	58.5
10	54.6	54.8	54.8	54.6	54.6	54.9	56.0	56.1	56.5	57.0	57.5	57.2	56.7	56.7	56.3	56.3	56.1	56.5	56.7	56.7	56.2	55.7	54.8	55.7	56.0
1 inci onluk	567.3	566.9	566.7	565.2	564.8	565.6	568.6	573.1	574.5	576.1	577.3	574.7	572.0	569.0	568.2	568.0	566.7	567.7	568.5	568.5	567.6	566.3	565.0	565.5	56.9
11	55.8	55.3	55.8	56.7	57.0	57.8	58.6	59.9	61.1	61.5	62.0	62.3	62.3	62.3	62.4	62.4	62.3	62.4	62.5	62.8	62.7	62.8	62.0	62.1	60.5
12	61.9	61.9	61.2	60.2	60.0	59.0	58.8	58.3	58.1	58.0	57.7	57.8	57.7	58.0	58.1	58.6	59.4	60.3	61.2	61.4	62.3	62.6	62.9	63.0	59.9
13	63.0	63.0	62.8	62.5	62.6	62.6	62.5	63.0	62.9	62.5	62.2	62.2	61.7	61.3	61.2	60.9	61.1	61.4	61.5	61.6	61.7	61.9	61.9	61.9	62.1
14	61.9	61.7	61.6	61.3	61.6	61.7	62.0	62.4	62.9	63.0	63.1	63.0	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6	62.7	62.8	62.7	62.6	62.5	62.1	61.9	62.4
15	61.7	61.4	61.1	60.8	60.7	60.4	60.2	60.2	60.4	60.5	60.7	60.6	60.6	60.3	60.3	60.2	60.0	60.0	60.2	60.2	60.2	60.3	60.3	60.3	60.5
16	60.3	60.2	60.0	59.7	59.9	60.1	60.3	60.9	61.2	61.3	61.4	61.5	61.1	60.8	60.6	60.8	60.9	61.0	60.7	60.7	60.5	60.4	60.4	60.4	60.6
17	60.3	59.8	59.8	60.1	60.0	59.9	60.0	60.0	60.3	60.1	60.7	60.3	59.7	59.2	59.2	59.0	58.8	59.2	59.4	58.8	59.0	59.0	59.6	59.8	59.7
18	59.8	60.2	60.6	60.5	61.0	61.5	61.6	62.3	63.0	63.3	63.3	63.3	63.0	62.8	62.6	62.6	62.8	63.3	64.1	64.5	64.9	65.1	65.4	65.7	62.8
19	65.9	66.1	66.5	67.0	67.6	68.0	68.4	68.7	69.1	69.3	69.5	69.7	69.6	69.3	69.3	69.6	69.7	69.9	70.0	69.8	70.0	70.0	69.9	69.9	68.9
20	69.9	69.3	69.6	69.4	69.2	69.1	69.1	69.4	69.6	69.5	69.3	68.9	68.2	67.7	67.6	67.6	67.9	68.1	68.4	68.5	68.5	68.1	68.1	67.8	68.7
2 inci onluk	620.5	619.4	619.0	618.4	619.6	620.1	621.5	625.1	628.6	629.0	629.9	629.6	626.5	624.3	623.9	624.3	625.5	628.3	630.8	631.0	632.4	633.0	632.6	632.8	62.6
21	67.8	67.8	67.3	67.5	67.4	67.2	67.1	67.2	67.2	67.2	67.2	66.7	66.2	65.7	65.5	65.4	65.4	65.3	65.4	65.4	65.5	65.3	65.0	64.7	66.3
22	64.6	64.4	64.1	63.8	63.6	63.6	63.6	64.0	64.1	64.1	64.1	64.0	62.9	62.4	62.3	62.3	62.2	62.4	62.4	62.3	62.2	62.1	61.9	61.9	63.1
23	61.9	61.6	61.2	61.0	61.0	60.6	60.6	60.6	60.8	60.7	60.2	59.2	58.4	57.3	57.1	57.2	57.1	57.2	57.5	57.5	57.4	56.6	56.7	55.9	59.0
24	56.3	55.3	55.3	55.3	55.4	55.4	55.4	55.3	55.0	55.5	55.5	55.5	55.5	55.5	55.2	54.5	44.1	54.2	54.0	53.6	53.0	52.2	51.7	51.4	50.6
25	49.9	49.3	49.0	49.0	49.6	49.6	50.0	50.3	50.6	51.0	51.9	52.4	53.2	54.1	55.1	56.2	56.8	58.0	58.8	59.3	60.0	60.1	61.0	61.2	54.0
26	61.3	61.4	61.4	61.4	61.5	61.7	61.7	62.1	62.2	62.2	62.2	61.9	60.9	60.3	59.9	59.0	58.5	58.1	57.8	57.4	56.7	56.2	56.0	55.6	59.9
27	55.5	54.8	54.0	53.8	54.8	54.8	55.1	56.0	57.0	57.0	57.2	57.3	57.3	57.2	57.1	56.7	56.7	56.9	57.0	57.0	57.1	57.0	57.1	57.1	56.3
28	57.0	56.6	57.0	57.6	58.3	59.0	59.9	60.5	60.9	62.0	62.5	63.3	63.3	63.2	63.1	63.2	63.3	63.1	63.3	63.2	63.2	62.9	62.8	62.3	61.3
3 üncü onluk	474.3	471.2	469.3	469.4	471.6	471.9	473.4	476.0	477.8	479.7	480.8	480.3	477.7	475.4	474.6	474.4	474.5	475.0	475.6	475.1	474.3	472.2	471.8	469.3	59.3
Vasatı	59.4	59.2	59.1	59.0	59.1	59.2	59.4	59.8	60.0	60.2	60.3	60.2	59.9	59.6	59.5	59.5	59.5	59.5	59.5	59.8	59.8	59.8	59.7	59.6	59.6

Barometre

16

Mart 1934 — Mars 1934

700 mm. +

Gün Jour	SAAT — HEURE																								Vasati Moyen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	62.0	61.7	60.8	60.8	60.3	60.3	60.1	59.8	59.7	59.4	59.3	59.0	58.3	57.0	56.7	56.5	56.0	55.8	55.9	56.0	55.6	55.0	54.5	54.0	58.1
2	53.6	53.1	52.4	51.7	50.8	50.1	49.5	49.4	48.6	47.4	46.3	45.3	46.3	46.0	44.7	44.2	44.0	44.0	43.9	43.8	43.6	43.6	43.3	42.6	47.0
3	42.2	41.6	40.5	40.3	39.8	39.3	39.2	39.3	39.4	40.0	40.3	40.5	40.7	41.9	42.9	43.5	44.4	45.0	45.7	46.1	46.8	47.5	48.1	48.5	42.6
4	49.2	49.4	49.8	50.5	51.1	51.8	52.8	53.6	54.5	55.2	56.0	56.7	57.2	57.8	58.3	58.6	59.4	59.9	60.6	61.1	61.9	62.2	62.3	62.5	56.4
5	62.6	62.8	62.8	62.8	62.9	63.0	63.0	63.4	63.7	63.8	63.9	64.3	64.3	64.3	64.4	64.7	65.1	65.5	66.2	66.6	67.1	67.4	67.4	67.6	64.6
6	67.9	68.0	68.1	68.2	68.3	68.6	69.1	69.5	70.0	70.2	70.2	70.2	70.0	70.0	70.0	70.1	70.4	70.4	70.5	70.6	70.8	71.1	71.1	71.1	69.8
7	71.1	71.1	70.8	70.6	70.6	70.5	70.4	70.4	70.4	70.2	70.3	70.3	70.1	70.0	69.9	69.9	70.0	70.1	70.2	70.3	71.0	70.7	70.8	70.8	70.4
8	70.9	70.8	70.6	70.5	70.4	70.2	70.0	70.2	70.3	70.3	70.5	70.7	70.0	69.6	69.5	69.2	69.0	68.9	68.9	68.9	68.5	68.3	67.5	66.6	69.6
9	66.1	65.4	64.6	63.9	63.6	63.6	63.8	63.7	63.9	63.9	64.0	63.7	63.7	63.5	63.7	64.0	64.5	65.0	65.4	65.9	66.5	66.9	67.6	67.8	64.6
10	68.5	68.7	69.1	70.0	70.5	71.2	71.6	71.9	72.7	73.3	73.9	74.0	73.9	73.6	73.9	74.1	74.1	74.2	74.8	75.1	75.3	75.2	75.3	75.2	72.9
1 inci onluk	614.1	612.6	609.5	609.3	608.3	608.6	609.5	611.2	613.2	613.7	614.8	614.7	614.5	613.7	614.0	614.8	616.7	618.8	622.1	624.7	626.4	628.2	627.8	626.7	61.6
11	75.2	75.3	75.0	74.8	74.8	74.6	74.4	74.5	74.7	74.7	74.2	74.1	73.7	73.3	73.2	73.3	73.3	73.3	73.4	73.5	73.3	73.3	73.2	73.0	74.0
12	73.0	72.7	72.5	72.5	72.5	72.6	72.9	73.0	73.1	73.1	72.9	72.6	72.4	72.5	72.4	72.4	72.5	72.7	72.8	73.3	73.5	73.5	73.1	72.8	72.8
13	72.8	72.6	72.5	72.4	72.3	72.2	72.2	72.3	72.3	72.2	72.0	71.9	71.4	71.1	70.5	70.0	69.5	69.5	69.7	69.5	69.4	69.2	69.0	68.9	71.1
14	68.6	68.6	68.0	67.8	67.4	67.0	66.6	66.2	65.8	65.9	64.8	65.1	63.9	63.2	62.8	62.1	61.8	61.9	61.8	61.6	61.6	61.1	60.5	60.0	64.3
15	59.6	59.7	59.3	59.0	58.7	58.7	59.1	59.3	59.7	60.2	60.6	61.0	61.6	61.8	62.0	62.5	63.2	64.0	65.0	65.8	66.3	67.0	67.2	67.3	62.0
16	67.6	67.7	67.7	67.7	67.8	68.3	68.8	69.3	69.4	69.5	69.6	69.5	69.3	68.9	69.0	69.0	68.8	69.0	69.1	69.2	69.0	69.2	69.0	68.9	68.0
17	68.8	68.6	68.2	68.0	67.7	67.7	68.0	68.1	68.1	68.0	67.6	67.2	66.3	66.1	65.9	65.9	66.0	66.3	66.5	66.6	66.6	66.5	66.5	66.5	67.2
18	66.0	65.7	65.6	65.4	65.2	65.2	65.2	65.2	65.2	65.2	65.0	64.9	64.5	63.8	63.7	63.6	63.5	63.1	63.1	63.3	63.4	63.2	62.7	62.4	64.3
19	62.1	61.6	61.4	61.4	61.4	61.6	61.7	61.8	61.9	61.9	61.7	61.6	61.5	61.5	61.6	61.7	61.8	62.1	62.6	63.1	63.6	63.8	63.9	63.9	62.1
20	64.0	64.0	64.1	64.1	64.4	64.8	65.5	66.2	66.3	66.8	67.1	67.3	67.4	67.4	67.4	67.8	68.2	68.9	69.4	69.9	70.4	70.9	71.2	71.2	67.3
2 inci onluk	677.7	676.5	674.3	673.1	672.2	672.7	674.4	675.9	676.5	677.5	675.5	675.2	672.0	669.6	668.5	668.5	668.6	670.8	673.4	675.8	677.1	677.7	676.3	674.9	67.4
21	71.2	70.9	70.7	70.7	70.6	70.6	70.6	70.4	70.5	70.6	70.0	69.2	68.7	68.2	67.7	67.4	67.1	67.1	67.1	67.1	66.9	66.9	66.9	66.6	68.9
22	66.6	66.4	66.4	66.3	66.3	66.4	66.6	66.7	67.1	67.1	67.1	67.0	66.9	66.2	65.9	65.7	65.8	66.0	66.3	66.5	66.7	66.8	66.8	66.7	66.5
23	66.8	66.7	66.6	66.5	66.5	66.5	66.6	66.8	66.9	67.1	66.8	66.5	66.1	65.7	65.5	65.1	65.0	65.0	65.0	65.2	65.2	65.3	65.2	65.2	66.0
24	65.2	65.2	65.1	65.1	65.1	65.1	65.1	65.1	65.2	65.3	65.3	65.0	64.0	63.3	63.1	63.2	63.2	63.2	63.1	63.1	63.1	63.0	62.9	63.0	64.2
25	63.0	62.8	62.6	62.5	62.5	62.5	62.5	62.7	62.8	62.9	63.0	62.8	62.6	62.2	62.2	62.2	62.5	62.9	63.3	63.9	64.2	64.4	64.9	64.9	63.0
26	65.0	65.1	65.3	65.6	66.0	66.2	66.8	67.0	67.7	67.6	67.6	67.6	67.6	67.3	67.2	67.1	67.2	67.3	67.2	67.3	67.2	67.2	67.0	66.7	66.8
27	66.7	66.3	66.1	65.9	65.8	65.7	65.7	65.7	65.6	65.4	65.1	64.7	64.0	63.2	62.6	62.1	62.0	61.9	61.7	61.7	61.8	61.5	60.9	60.9	63.9
28	60.5	60.0	59.5	59.4	59.3	59.3	59.6	59.6	59.6	59.5	59.5	59.4	59.1	59.4	59.4	59.5	60.1	60.5	60.7	61.7	62.0	62.3	62.7	62.7	60.2
29	62.8	62.7	62.3	62.1	62.2	62.2	62.2	62.2	62.2	62.1	61.6	61.0	60.4	59.6	59.2	58.6	58.2	57.9	57.4	57.2	56.8	56.5	55.7	54.8	59.9
30	54.2	53.5	53.1	52.8	52.1	52.0	52.1	52.0	51.9	51.7	51.5	51.3	50.8	50.7	50.6	50.7	50.9	51.3	51.4	51.6	51.5	51.5	51.4	51.3	51.7
31	50.9	50.6	50.2	49.8	49.8	49.6	49.1	48.9	48.5	48.2	47.6	47.7	47.6	48.1	48.8	49.3	49.5	49.8	50.7	51.5	51.7	52.2	52.7	52.8	49.8
3 inci onluk	692.9	690.2	687.9	686.7	686.2	686.1	686.8	687.1	688.0	687.5	685.1	682.2	677.8	673.9	672.2	670.9	671.5	672.9	673.9	676.8	677.1	677.6	677.1	675.6	61.9
Vasati	64.0	63.8	63.6	63.5	63.4	63.5	63.6	63.7	63.8	63.8	63.7	63.6	63.4	63.1	63.1	63.0	63.1	63.3	63.5	63.8	63.9	64.0	63.9	63.8	63.6

Gün Jour	SAAT — HEURE																								Vasatı Moyen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	1.2	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.9	1.2	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.9	1.0	1.4	1.4	1.0	1.0
2	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9	0.6	0.4	0.2	0.6	0.9	1.5	1.5	1.8	1.5	1.3	0.5	0.0	-0.4	-0.4	-0.2	0.0	-0.3	-0.5	-0.3	0.6
3	-0.4	-0.8	-0.5	-0.4	-0.5	-0.3	0.2	0.4	0.9	2.3	3.4	4.1	4.5	4.5	4.7	4.7	3.8	2.0	1.3	1.2	1.0	0.7	0.6	0.4	0.2
4	-0.2	0.0	0.3	0.3	0.0	0.6	1.2	1.6	1.9	2.5	2.6	3.8	3.6	3.4	1.8	1.1	1.3	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.5	2.5	1.8
5	2.5	2.6	2.7	2.7	2.7	2.7	3.0	3.0	3.2	3.2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	3.0	3.2	3.0	3.0	2.9	2.9	2.9	2.9
6	2.7	2.8	2.9	3.0	2.9	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	3.2	3.1	3.4	2.9	2.8	3.0	3.5	2.9	3.0	2.5	2.5	2.6	2.6	2.4	2.8
7	2.0	1.6	1.6	1.6	1.6	1.1	0.4	0.3	0.2	0.0	-0.8	0.2	0.2	-0.7	-0.7	-0.7	-0.3	-1.0	-0.5	-0.2	0.3	0.0	-0.2	-0.1	0.2
8	0.0	0.0	-0.2	0.3	0.3	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	0.6	1.1	2.9	2.0	1.7	2.4	1.2	0.7	0.4	0.1	0.1	-0.1	-0.2	0.3	0.4	0.6
9	0.3	0.2	0.1	-0.2	-0.4	-0.9	-0.3	-0.1	0.1	1.0	2.0	3.1	3.5	3.4	3.2	2.5	2.2	2.1	1.9	1.7	1.7	1.7	1.5	1.5	1.3
10	1.0	1.4	1.6	1.6	2.8	2.1	2.5	3.0	3.3	3.0	3.6	3.7	4.8	5.1	5.9	5.9	5.9	5.8	5.1	4.7	4.6	4.7	4.5	4.3	3.8
1 inci onluk	10.1	9.5	10.2	10.7	11.2	9.3	10.7	11.5	13.5	17.0	20.5	26.6	27.8	25.7	25.4	21.4	19.0	17.9	17.3	16.3	16.4	16.2	15.4	14.8	1.6
11	4.2	4.2	4.0	3.5	4.1	4.2	4.7	4.8	4.9	5.7	6.7	7.8	9.3	10.4	11.1	11.2	9.6	8.0	7.0	6.0	7.3	6.8	7.5	7.0	6.7
12	6.8	5.8	7.0	6.9	5.5	8.0	7.1	8.1	9.0	9.7	9.5	9.5	9.7	9.9	9.8	9.4	9.2	9.5	9.5	9.5	9.3	9.5	9.8	10.4	8.7
13	9.8	8.3	7.8	7.7	6.1	5.8	5.7	6.1	5.7	6.7	7.2	8.1	8.2	8.2	7.3	7.2	6.8	6.0	5.6	5.2	5.2	5.0	5.2	5.2	6.7
14	5.5	5.2	5.0	5.0	5.0	7.0	5.7	7.3	8.9	10.0	10.3	11.2	11.9	13.2	13.1	12.8	11.1	10.7	10.0	9.6	9.3	9.3	9.4	8.8	9.0
15	10.7	10.1	9.5	9.8	8.7	8.8	8.8	8.8	9.0	11.0	12.5	13.7	14.0	14.4	14.2	13.2	12.0	11.1	10.5	9.2	8.6	8.1	7.4	6.5	10.4
16	6.6	4.7	3.4	4.2	4.7	5.5	5.9	6.1	6.1	6.1	5.9	6.1	5.1	4.0	3.6	2.8	2.3	1.7	1.6	1.7	1.7	1.3	1.1	1.4	3.9
17	1.5	1.6	1.6	1.2	1.2	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	1.0	1.7	1.8	2.0	1.6	1.7	1.7	1.6	1.0	0.6	0.3	0.0	1.1
18	0.0	0.1	0.0	-0.2	-0.5	-0.5	-0.5	-1.0	-1.2	-0.5	0.5	3.9	1.9	1.8	1.8	1.3	0.8	0.3	0.1	0.0	0.0	-0.3	-0.2	-0.9	0.3
19	-0.7	-1.2	-1.5	-1.5	-1.5	-0.9	0.1	0.1	0.9	2.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.0	3.9	3.1	2.2	1.4	1.0	1.1	1.5	1.6	1.5	1.4
20	1.5	1.4	1.7	2.1	2.2	1.9	1.7	1.7	4.0	4.4	6.9	6.7	7.1	7.1	6.1	5.4	4.7	4.1	3.6	3.1	3.1	3.1	3.6	3.8	3.8
2 inci onluk	45.9	40.2	38.5	38.7	35.5	40.4	39.8	42.6	47.9	56.5	64.1	71.6	72.2	75.1	72.8	69.2	61.2	55.3	51.0	46.7	46.8	45.2	45.7	43.7	5.2
21	3.6	3.1	3.0	2.8	2.8	2.7	2.6	2.5	3.1	4.8	6.5	7.3	8.2	6.7	7.6	7.5	4.0	3.2	2.6	2.6	2.3	2.3	2.1	1.5	3.9
22	1.5	1.4	0.6	0.6	0.6	0.6	3.0	2.3	4.0	7.0	7.7	7.5	9.6	6.3	6.1	7.2	4.9	4.5	4.3	3.8	4.1	4.1	3.3	3.4	4.0
23	3.4	3.5	3.5	3.3	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	2.9	2.7	2.7	2.6	2.2	2.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.7
24	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.3	2.5	4.8	5.0	4.8	5.8	6.8	6.8	6.0	5.6	4.4	3.9	3.7	3.5	3.0	2.8	3.0	2.8	3.8
25	2.0	2.9	2.9	2.9	3.0	3.2	3.3	3.4	3.5	3.5	4.0	5.6	7.4	7.8	7.8	6.3	5.1	4.6	4.4	4.5	4.7	5.2	5.9	6.2	4.6
26	6.2	6.8	7.3	6.9	6.6	6.9	7.1	7.6	9.0	9.6	10.9	11.8	12.9	11.2	12.1	10.5	10.8	9.8	9.8	10.0	10.0	9.9	9.9	10.0	9.3
27	10.1	9.0	9.3	11.0	11.0	11.7	12.3	12.8	12.9	14.0	14.2	14.3	13.4	10.2	11.5	11.3	12.2	9.4	9.3	9.2	11.2	9.4	10.1	9.7	11.2
28	9.0	9.2	10.2	9.8	10.3	11.1	10.7	11.5	12.3	13.3	14.1	14.7	11.5	9.8	9.8	7.6	8.1	10.0	9.7	10.3	11.3	11.0	10.0	9.2	10.6
29	9.8	10.6	9.0	9.0	9.8	9.6	9.6	10.5	10.0	10.0	10.1	11.5	13.3	14.5	14.8	14.2	12.8	12.8	12.0	11.5	11.3	9.6	9.3	9.0	11.1
30	9.3	9.4	9.2	8.8	9.2	9.4	9.0	7.4	7.2	6.5	6.5	7.5	7.3	7.6	7.9	9.0	7.8	7.0	6.7	6.7	6.0	4.8	4.9	4.9	7.5
31	4.9	4.0	3.3	2.0	1.4	1.4	0.9	0.9	1.0	0.5	0.6	0.7	1.1	1.3	1.0	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	1.5
3 inçü onluk	62.0	62.1	62.2	59.4	60.2	61.9	63.9	64.5	70.8	77.1	82.3	89.4	94.7	84.8	86.8	78.6	73.3	68.5	65.9	65.4	67.2	62.4	61.7	59.8	5.8
Vasatı	3.8	3.6	3.6	3.5	3.4	3.6	3.7	3.8	4.3	4.9	5.4	6.1	6.3	6.0	6.0	5.5	5.0	4.6	4.3	4.1	4.2	4.0	4.0	3.8	4.5

Gün Jour	S A A T — H E U R E																								Vasatı Moy.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	-0.1	-0.1	0.3	1.5	2.4	2.5	2.7	2.0	2.5	2.2	1.6	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	1.1
2	1.0	1.0	1.2	1.6	1.6	1.7	1.7	1.3	2.2	3.2	5.0	5.2	6.0	5.9	5.7	4.8	4.3	3.6	3.0	2.2	1.6	1.8	1.6	1.6	2.9
3	0.0	0.7	0.3	1.0	0.4	0.2	0.1	1.2	3.1	3.3	4.6	4.0	4.4	4.9	5.2	5.2	5.9	5.2	4.8	3.5	3.2	3.2	2.2	0.7	2.8
4	0.1	0.2	0.0	0.7	0.0	-0.7	0.0	-0.2	-0.3	-0.3	1.0	1.8	2.6	2.9	2.9	4.0	2.8	1.8	1.7	1.9	2.2	2.4	2.4	2.5	1.4
5	2.4	2.6	3.1	3.0	4.0	4.2	4.4	4.2	4.2	3.9	3.9	4.7	6.0	4.5	4.7	4.0	3.8	3.5	3.0	2.9	2.0	1.9	1.8	1.3	3.5
6	1.0	0.5	0.4	0.3	-0.3	0.3	0.7	1.3	3.5	5.3	7.6	9.0	9.7	10.5	10.3	9.2	8.4	8.8	8.4	8.2	8.4	8.8	8.9	9.6	5.8
7	10.0	10.2	10.6	10.0	10.0	9.6	6.6	3.8	3.5	3.3	3.1	2.8	2.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.4	2.0	1.6	1.5	1.5	1.4	1.5	4.8
8	1.6	2.4	2.9	3.1	3.4	3.6	3.7	4.0	5.1	6.3	7.3	9.4	11.3	11.0	11.8	11.0	10.7	10.6	10.3	10.5	11.5	10.2	10.2	9.5	7.5
9	9.3	9.7	9.5	9.8	9.9	9.6	9.5	9.7	11.3	12.7	13.1	14.0	13.6	14.0	14.5	14.2	13.5	13.0	13.0	12.8	11.7	11.0	11.7	12.0	11.8
10	13.3	13.4	12.8	11.6	11.6	10.7	9.9	10.9	11.3	12.0	12.0	11.8	12.0	11.0	10.8	10.4	9.0	7.3	6.7	7.0	7.0	6.8	6.4	5.7	10.1
1inci onluk	39.4	41.3	41.3	41.5	40.9	39.4	36.5	36.6	44.2	51.2	60.0	65.2	71.1	70.5	71.4	68.7	63.7	58.1	53.7	52.2	50.3	48.5	47.4	45.2	5.2
11	5.7	5.6	5.4	4.5	3.9	3.4	2.9	2.9	2.8	2.8	2.8	2.3	2.1	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	2.7
12	1.6	1.1	0.5	0.9	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	-0.3	-0.4	-0.4	0.3	
13	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2
14	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.6	-0.2	0.2	0.6	0.7	1.0	1.3	0.7	-0.6	-1.1	-1.3	-1.9	-1.9	-2.5	-2.8	-0.4
15	-2.7	-2.5	-2.0	-1.8	-1.5	-1.0	-0.1	0.3	1.9	2.8	3.1	3.8	4.0	4.3	4.7	4.1	4.2	3.8	3.8	3.8	4.2	4.2	4.4	3.7	2.1
16	3.4	3.3	3.1	3.0	2.2	2.1	2.1	2.2	2.6	3.5	4.8	4.6	4.4	4.8	5.1	4.3	4.2	3.0	2.3	1.6	1.5	1.3	0.9	0.5	3.0
17	0.6	0.8	1.4	1.7	1.7	1.4	0.9	1.3	2.8	4.3	5.2	5.3	5.9	6.1	6.3	6.6	6.3	5.4	5.2	5.1	5.4	5.4	5.7	6.2	4.0
18	6.9	7.1	6.7	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	7.0	7.6	10.3	7.6	9.0	9.6	9.4	8.3	8.0	7.6	6.7	7.0	6.9	6.6	5.8	5.3	7.3
19	4.6	4.5	4.6	3.6	3.1	3.8	2.3	2.8	3.1	3.7	3.3	3.3	3.2	3.3	3.0	2.7	2.5	2.3	2.3	2.4	2.5	2.4	2.4	2.3	3.1
20	2.0	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	2.1	2.3	3.1	3.3	3.7	5.4	5.0	5.1	5.0	4.0	3.0	2.2	2.0	1.5	1.5	0.8	1.0	0.8	2.6
2inci onluk	21.6	21.1	20.8	19.3	17.4	17.6	16.6	18.4	23.2	27.8	33.5	32.9	34.4	35.7	36.4	33.1	30.7	25.5	23.0	21.2	21.4	20.0	18.8	17.1	2.5
21	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	1.5	1.4	1.6	2.5	4.0	5.5	6.0	5.8	5.6	5.4	5.1	4.7	3.4	2.8	2.5	2.3	1.9	1.6	1.7	2.8
22	2.0	1.8	1.8	2.0	2.1	2.2	2.5	3.1	4.5	6.0	7.5	8.2	9.2	9.9	10.2	10.5	9.3	8.0	8.5	7.5	6.8	6.4	5.8	5.8	5.9
23	5.8	6.0	6.0	6.5	5.8	7.8	6.5	7.4	8.8	11.2	11.7	13.0	13.2	14.2	13.9	12.5	10.0	11.3	10.3	11.0	12.2	12.2	11.2	11.0	10.0
24	10.3	11.0	11.0	10.3	9.2	10.3	9.7	11.3	12.2	10.3	11.0	11.1	11.1	11.1	13.5	13.0	13.0	12.0	13.5	14.0	14.5	14.7	13.7	14.6	11.9
25	14.6	14.3	14.3	12.5	9.0	9.0	8.7	9.4	10.5	11.0	10.0	11.3	7.9	6.7	5.2	5.0	4.8	4.4	4.2	4.6	4.7	4.6	4.3	4.6	8.1
26	4.8	4.9	4.8	4.7	5.0	5.1	3.3	6.1	7.0	8.3	8.5	9.7	10.2	11.5	12.2	12.7	12.5	13.3	13.0	13.5	12.8	12.2	14.0	14.5	9.4
27	12.5	14.4	16.0	15.0	12.2	14.3	12.8	12.7	11.6	12.5	11.2	13.0	14.6	14.5	15.0	15.0	13.5	12.4	12.4	11.7	11.7	10.4	10.8	10.7	13.0
28	10.0	10.2	9.3	7.6	7.2	7.0	7.1	6.8	5.4	6.4	7.9	9.1	9.9	10.3	10.3	9.8	9.5	8.5	8.0	7.3	7.7	7.4	9.3	8.5	8.4
29																									
30																									
3inci onluk	60.6	63.1	63.7	59.1	51.3	57.2	54.0	58.4	62.5	69.7	73.3	81.4	81.9	83.8	85.7	83.6	77.3	73.3	72.7	72.1	72.7	69.8	70.7	71.4	8.7
Vasatı	4.3	4.5	4.5	4.3	3.9	4.1	3.8	4.1	4.6	5.3	6.0	6.4	6.7	6.8	6.9	6.6	6.1	5.6	5.3	5.2	5.2	4.9	4.9	4.8	0.2

SAAT—HEURE

Gün Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Vasatı Meyen
1	8.0	9.0	9.3	10.1	9.3	9.4	10.0	10.2	10.5	11.5	12.4	12.4	12.2	13.9	13.6	12.4	13.5	11.4	11.3	11.0	11.8	11.5	12.0	11.8	11.2
2	11.3	10.9	11.3	12.4	11.3	12.6	11.4	11.5	11.5	12.5	13.5	13.5	11.0	8.9	9.3	12.3	12.3	11.9	11.3	11.8	12.3	11.3	11.3	11.8	11.6
3	12.0	11.5	10.2	10.4	8.7	8.8	8.8	8.9	9.1	9.9	9.0	8.2	8.7	6.9	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.2	7.6	7.5	7.1	7.0	8.4
4	6.9	6.9	6.8	6.5	6.2	5.2	4.2	4.0	3.5	3.3	3.0	3.0	2.9	2.6	2.3	2.2	1.9	1.8	1.7	1.5	1.4	1.2	1.1	1.1	3.4
5	1.2	1.0	1.0	0.8	0.8	1.0	1.1	0.8	0.8	0.4	0.3	0.3	0.8	0.7	0.6	0.5	0.3	0.2	0.1	0.0	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	0.5
6	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	-0.3	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	0.8	0.9	1.0	0.8	0.3	-0.3	-0.5	-0.4	-0.3	-0.4	-0.4	0.0
7	-0.4	-0.3	-0.5	-0.7	-0.9	-0.8	-0.7	-0.3	1.0	2.6	3.0	4.5	5.3	4.1	5.2	4.0	3.4	2.3	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
8	1.7	1.8	1.9	1.7	1.9	2.1	2.5	3.4	4.0	4.3	4.3	4.3	4.6	4.1	3.8	3.4	3.1	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	3.1	3.0
9	3.5	3.5	3.7	3.8	3.9	4.1	4.1	4.2	4.6	5.1	5.8	6.0	7.0	7.5	7.0	6.2	6.1	6.0	5.8	5.7	4.7	4.0	3.6	3.3	5.0
10	3.2	3.3	3.2	2.5	2.2	2.3	1.1	1.4	1.1	1.2	1.0	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9	0.6	1.0	1.5	1.6	2.0	1.8	1.7	1.5	1.6
1 inci onluk	47.1	47.4	46.7	47.3	43.1	44.5	42.3	44.0	46.1	50.8	52.8	54.0	54.0	50.4	50.5	50.0	49.1	44.5	42.7	42.6	43.5	41.3	40.7	40.6	4.7
11	1.7	1.7	1.6	1.6	1.7	1.9	2.0	2.5	3.6	4.2	4.5	4.4	5.5	4.4	4.0	3.5	3.0	2.4	1.5	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	2.6
12	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.3	1.8	2.8	3.3	4.8	5.3	5.5	5.8	6.0	6.3	5.3	4.5	3.8	3.5	2.8	2.8	3.0	2.7	2.4	3.3
13	2.4	2.6	2.8	2.8	2.8	3.4	3.2	3.5	4.0	4.1	4.6	4.6	4.8	4.7	4.9	4.6	4.2	3.7	3.5	3.4	3.2	3.3	3.2	2.4	3.6
14	3.0	2.8	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.8	2.9	2.8	3.8	3.8	3.8	3.6	3.1	3.0	3.0	3.0	3.1	3.3	3.8	3.8	3.7	3.6	3.1
15	3.1	2.9	2.5	2.8	3.1	3.6	3.7	3.7	3.9	3.0	3.2	3.2	3.5	3.3	3.6	3.5	2.3	1.2	1.3	1.1	-0.3	0.0	0.5	0.6	2.5
16	0.0	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	1.6	1.8	2.0	2.4	3.0	3.1	3.3	1.7	2.0	0.4	0.5	0.5	0.3	-0.1	-0.3	-0.3	1.1
17	0.0	0.4	0.6	0.7	0.5	0.2	0.9	2.0	4.3	4.1	5.0	6.0	6.0	6.9	6.3	5.4	4.9	3.3	2.2	1.6	1.7	1.6	1.6	1.4	2.8
18	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	2.0	3.2	4.3	5.6	7.2	7.2	6.4	6.2	—	—	—	3.8	3.2	3.2	3.6	3.3	3.2	2.7	3.5
19	2.8	2.8	3.0	3.5	3.4	3.4	3.9	5.2	5.5	5.9	5.9	5.7	5.4	6.1	5.5	4.7	4.9	4.5	4.4	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4	4.5
20	3.2	2.2	2.0	1.8	1.8	1.7	2.1	3.0	4.8	6.2	6.2	6.3	6.8	6.5	6.1	6.0	5.7	4.8	4.3	4.1	3.3	3.0	3.0	1.9	4.0
2 inci onluk	18.7	18.6	18.5	19.1	19.2	20.0	23.0	29.4	38.2	42.5	46.7	49.1	51.0	50.8	43.1	37.8	34.5	30.9	27.5	25.6	23.8	23.5	23.1	21.1	3.1
21	1.3	0.6	1.1	1.1	1.0	0.5	1.1	2.7	4.4	6.3	7.2	7.1	7.5	7.9	8.6	7.0	7.0	5.0	4.1	4.2	4.3	4.8	5.3	4.9	4.4
22	4.9	4.3	4.1	4.1	4.1	4.0	4.1	6.1	7.5	8.4	9.6	10.7	11.8	11.8	12.0	13.2	13.5	12.1	10.0	9.0	8.7	8.7	9.5	8.7	8.4
23	8.7	8.4	7.0	5.2	6.3	6.5	6.5	7.5	8.0	10.5	12.6	10.5	10.8	11.3	11.0	11.4	11.8	10.7	10.1	9.6	8.9	7.5	5.8	5.3	8.8
24	4.8	4.3	3.5	3.2	2.2	1.0	2.4	3.4	5.5	8.7	11.8	14.2	17.7	16.4	16.4	16.4	14.0	13.0	11.7	10.7	11.0	10.3	9.8	9.0	9.2
25	9.0	9.6	9.5	9.4	9.0	8.0	10.3	11.5	14.0	14.7	16.0	15.5	16.0	15.7	13.7	14.0	10.5	6.0	4.0	4.0	3.8	3.8	3.8	3.8	9.8
26	3.8	3.8	3.7	3.7	3.9	4.0	4.1	4.5	4.7	5.3	5.5	5.6	5.3	6.0	6.0	5.4	5.5	5.3	5.3	5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	4.9
27	5.2	5.0	4.9	4.7	4.7	4.7	4.6	4.8	5.2	6.0	6.3	6.6	8.0	8.3	8.5	8.2	7.3	5.8	5.7	5.4	5.3	5.2	5.3	5.4	4.9
28	5.0	5.2	4.7	4.4	4.6	5.0	5.2	5.6	6.1	8.6	8.7	9.8	10.3	10.6	9.9	8.5	6.1	6.0	5.9	5.8	5.8	5.4	5.3	5.3	6.6
29	5.0	5.0	4.9	4.7	4.6	4.5	4.3	4.4	5.0	5.3	6.3	7.3	7.1	7.3	8.0	8.0	7.1	5.6	4.7	2.8	2.3	2.2	2.1	2.2	5.0
30	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	1.5	3.6	5.5	7.0	8.0	8.3	8.0	8.7	6.5	6.3	6.0	6.3	5.3	5.1	5.0	4.8	4.9	5.0	5.0	5.0
31	5.1	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.9	6.6	7.4	7.2	6.7	6.0	5.6	5.7	5.7	6.1	6.1	6.2	6.0	5.4	5.2	5.4	4.9	4.3	5.7
3 inci onluk	55.0	53.3	50.6	47.7	47.7	45.1	52.1	62.6	74.8	89.0	99.0	101.3	108.8	107.5	106.1	104.2	95.2	81.1	72.7	67.3	65.5	64.0	62.5	58.7	6.7
Vasatı	3.9	3.8	3.7	3.7	3.5	3.5	3.8	4.4	5.1	5.9	6.4	6.6	6.9	6.7	6.7	6.4	6.0	5.0	4.6	4.4	4.3	4.2	4.1	3.9	4.9

Nisbi rutubet — Humidié relative

Kánunsani 1935 — Janvier 1935

80

S A A T — H E U R E

Gün Jour	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Vasatı Moyen
1	79	82	79	80	82	84	78	71	70	69	64	62	70	68	65	64	68	65	66	64	65	63	66	71	70.6
2	70	67	66	62	64	67	65	64	67	66	64	61	60	46	46	47	56	65	67	67	62	63	60	58	64.3
3	70	76	76	80	78	68	68	64	61	48	48	43	44	46	46	47	56	64	67	70	100	100	100	100	63.2
4	78	79	75	72	72	68	65	68	83	95	95	80	82	87	94	100	98	91	100	94	100	100	100	100	86.5
5	100	95	92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	94	90	92	97	98	98	98	93	97.8
6	95	88	88	91	94	96	94	93	91	93	89	91	82	91	87	86	82	90	85	90	89	75	74	70	87.7
7	73	76	69	65	88	80	75	71	68	72	92	75	83	96	88	80	88	95	80	70	67	65	70	70	77.3
8	64	73	75	75	82	99	98	93	93	70	55	66	90	67	76	78	75	71	63	62	60	63	66	67	74.3
9	70	69	69	71	73	73	71	73	71	67	64	62	58	53	54	63	68	71	67	69	64	59	54	54	65.3
10	58	55	56	58	52	63	69	69	68	77	80	93	85	87	89	72	69	72	83	89	90	88	92	90	75.2
1inci onluk	757	760	745	754	785	798	783	766	774	757	751	733	754	761	763	753	763	774	770	772	766	746	756	750	76.2
11	90	88	90	93	85	94	90	88	87	87	87	75	69	62	42	48	53	54	51	47	44	48	39	38	68.7
12	46	40	41	37	39	38	39	31	37	36	39	43	47	48	47	49	48	49	52	50	45	43	40	39	42.6
13	47	60	58	67	73	81	87	79	75	84	90	80	81	75	94	82	93	96	97	90	91	92	93	99	82.1
14	90	96	93	87	84	73	77	69	69	63	63	59	60	57	49	50	55	56	59	61	61	61	60	60	67.2
15	49	52	55	51	57	55	54	54	55	54	47	45	46	45	46	45	52	53	48	56	55	53	57	63	52.0
16	62	81	93	100	100	100	100	100	99	99	99	99	98	98	98	98	98	98	98	93	92	95	92	86	94.8
17	82	87	83	91	86	90	94	86	92	93	91	93	85	71	70	65	70	66	67	68	72	83	88	90	81.8
18	82	80	84	86	90	89	90	93	90	84	82	60	64	67	65	70	72	73	75	80	85	93	83	88	80.2
19	89	94	87	92	84	79	74	79	81	75	60	67	71	70	68	70	75	73	80	84	87	85	85	84	78.9
20	85	85	84	83	84	87	89	85	83	79	56	58	54	50	63	70	78	83	88	90	84	86	85	85	78.1
2inci onluk	722	763	768	787	782	792	794	764	768	754	714	679	675	643	642	647	694	701	715	719	716	739	722	732	72.6
21	87	86	86	86	86	85	84	85	80	71	62	53	55	73	67	67	75	85	86	86	86	82	90	97	79.2
22	97	98	100	100	97	88	54	61	57	52	50	50	46	59	65	80	75	80	87	82	85	90	97	98	77.0
23	99	98	95	96	95	94	93	95	96	96	99	99	94	89	94	97	95	94	97	97	95	94	95	92	95.3
24	92	91	86	86	90	95	89	90	84	79	83	80	67	77	79	80	82	83	85	84	85	84	79	85	84.0
25	94	86	88	89	90	86	82	90	74	76	74	81	75	73	70	67	67	70	73	75	75	74	70	73	78.0
26	79	74	70	73	70	69	66	64	60	58	52	50	50	53	51	63	59	63	60	56	52	49	48	47	59.8
27	47	60	66	60	56	52	47	46	49	45	45	45	52	86	70	80	86	93	95	91	75	85	83	85	66.6
28	87	80	73	75	70	63	64	55	49	46	46	45	75	94	78	90	86	75	74	72	62	70	76	90	70.6
29	77	75	75	85	83	83	79	72	70	83	88	76	70	63	57	60	63	60	64	60	62	75	71	72	71.8
30	67	63	62	62	56	56	61	69	86	96	97	94	92	88	85	80	79	85	85	58	85	98	100	100	79.3
3inci onluk	100	100	100	100	100	100	100	87	83	100	100	92	84	83	78	74	74	70	73	74	72	68	70	69	85.5
926	911	901	912	893	871	819	814	788	802	796	765	760	838	794	838	841	858	879	835	834	869	879	908	77.1	75.3

Gün Jour	SAAT — HEURE																							Vasatı Mo en	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	70	69	71	71	72	75	77	76	70	68	62	63	69	72	69	74	79	84	86	88	90	92	92	80	75.8
2	70	68	62	62	69	71	75	83	81	75	70	67	66	66	64	66	68	70	71	75	76	72	68	72	70.3
3	86	86	88	82	84	88	94	94	85	85	80	77	70	73	90	87	72	73	65	70	63	58	63	95	79.5
4	100	100	75	80	88	94	87	100	98	96	80	62	55	52	48	43	50	48	47	47	57	58	50	52	69.5
5	54	52	53	56	62	69	69	72	68	68	71	66	73	84	85	92	80	74	80	80	87	85	93	97	73.7
6	91	94	90	95	97	95	90	85	80	70	58	46	38	36	33	45	46	48	50	54	54	55	55	57	65.0
7	63	60	63	78	71	80	90	100	100	100	100	100	91	85	81	81	83	85	87	88	90	92	94	95	85.7
8	95	92	91	90	90	90	90	90	89	84	82	77	71	79	77	77	83	78	86	82	70	83	91	86	84.3
9	85	83	82	77	76	76	77	70	64	65	61	61	60	59	53	59	62	63	63	58	68	74	68	65	67.9
10	60	61	62	64	67	70	87	80	83	75	86	78	82	88	93	98	100	100	100	100	100	100	100	100	84.8
linici onluk	774	765	737	755	776	808	836	850	818	786	750	697	675	694	693	722	723	723	735	742	755	768	774	799	75.7
11	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100	97	100	100	99.8
12	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98	98	98	98	98	98	98	98	99.1
13	98	98	98	98	98	98	98	98	98	99	99	99	100	100	96	94	87	85	85	88	81	81	83	79	93.3
14	79	77	85	91	85	80	91	93	94	86	76	73	71	72	67	68	70	74	78	77	90	90	93	82	80.9
15	83	75	72	78	83	85	83	87	72	62	58	56	54	51	42	60	39	53	66	73	77	80	77	83	68.7
16	84	78	84	84	84	95	91	91	89	86	76	74	72	75	69	72	75	88	91	94	91	96	98	97	84.9
17	100	91	92	86	90	88	90	86	80	77	70	74	74	76	68	66	67	72	75	78	78	73	71	72	78.9
18	68	65	76	78	83	84	86	82	76	72	70	84	68	51	58	64	66	70	80	60	50	50	58	61	69.2
19	74	85	90	81	76	75	77	73	70	63	62	59	57	53	58	60	64	58	59	58	65	63	63	63	66.9
20	61	67	61	66	70	70	69	68	65	65	63	55	53	53	54	56	60	67	66	72	73	77	76	78	65.0
2in onluk	845	830	858	862	872	875	885	878	844	810	774	774	749	731	710	738	726	765	798	796	803	805	817	813	80.7
21	76	77	76	80	78	77	78	78	78	72	65	67	70	70	71	73	65	76	80	83	84	90	91	86	77.2
22	85	86	88	91	96	98	100	100	91	82	68	63	53	53	50	47	52	58	55	52	56	59	66	70	71.6
23	80	82	80	78	83	68	71	65	58	43	43	38	42	48	50	57	60	63	70	65	63	63	65	62	62.4
24	67	62	62	67	75	69	74	65	60	68	69	72	74	73	63	62	62	65	57	54	51	49	50	48	63.3
25	47	44	45	50	62	100	86	86	65	75	73	84	90	76	99	81	88	88	92	88	86	90	95	90	78.3
26	90	94	94	96	96	65	96	90	80	70	70	66	68	59	55	46	45	45	46	40	49	51	41	30	65.9
27	36	32	22	32	43	32	40	46	—	—	—	—	—	69	66	57	64	68	67	70	70	76	76	63	54.2
28	70	70	80	99	97	99	95	99	100	92	80	75	68	73	72	67	70	71	75	76	69	59	63	67	78.6
3ünçü onluk	551	547	547	593	630	608	640	629	532	502	768	465	465	521	526	490	516	534	542	528	528	537	547	517	54.0
Vasatı	77.5	76.5	76.5	78.9	81.4	81.8	84.3	84.2	81.3	77.7	73.8	71.7	70.0	69.4	68.9	69.6	70.2	72.2	74.1	73.8	74.5	75.4	76.4	76.0	75.1

Gün Date	S A A T — H E U R E																								Vasatı Moyer
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	74	79	65	75	60	67	58	60	53	50	50	55	62	58	55	60	55	62	65	68	60	62	60	55	61.2
2	60	63	58	53	52	44	47	50	53	48	43	43	67	96	70	55	50	55	57	56	52	59	53	50	55.6
3	48	57	55	75	92	87	91	97	96	87	97	100	100	100	95	90	91	96	97	97	91	91	90	75	87.3
4	75	71	73	82	74	88	100	98	100	100	100	91	98	98	100	93	86	86	86	85	84	81	80	82	88.1
5	81	86	84	81	80	80	80	85	89	97	100	100	100	100	94	88	86	96	96	98	100	97	95	95	90.7
6	94	94	93	94	96	100	100	95	94	100	78	76	85	74	80	76	68	75	84	85	76	83	83	86	86.2
7	85	80	84	80	91	91	91	89	73	70	60	64	53	58	53	58	60	64	70	68	66	65	65	66	71.0
8	63	64	65	69	72	73	73	73	74	67	64	66	64	63	65	66	66	70	72	73	77	81	86	89	70.6
9	90	94	93	96	93	94	95	97	97	98	98	97	98	97	98	99	97	97	98	95	97	100	98	97	96.4
10	95	95	96	100	95	98	100	100	88	86	89	91	92	94	97	98	100	100	70	66	66	61	57	60	87.3
1 inci onluk	765	783	766	805	805	822	835	844	817	803	779	783	819	832	801	781	766	801	795	791	769	780	767	755	79.4
11	61	61	63	65	67	66	67	60	53	50	51	52	52	57	60	60	61	63	67	68	68	71	71	72	61.9
12	72	72	72	73	73	71	70	65	61	57	53	55	51	52	54	58	61	69	80	92	80	80	80	83	68.1
13	87	89	86	88	85	80	78	70	70	70	63	60	61	64	61	61	68	68	66	67	71	71	71	70	71.9
14	70	71	72	69	71	73	74	76	80	82	77	78	84	76	76	75	75	74	71	70	67	72	68	70	74.2
15	80	90	85	100	70	67	64	60	63	98	75	73	73	74	63	75	85	90	74	85	96	61	65	70	76.5
16	71	70	72	68	62	65	63	72	50	75	57	67	70	65	77	70	77	85	73	69	74	76	76	73	69.9
17	72	74	77	77	77	79	77	67	63	63	60	50	51	42	44	49	51	59	71	74	76	76	80	82	66.3
18	83	83	84	85	86	84	82	80	73	70	68	69	69	70	71	70	75	78	80	80	79	80	80	80	77.5
19	79	77	73	75	75	80	82	80	65	67	66	68	68	65	68	70	74	72	72	58	53	62	50	51	68.7
20	70	75	85	92	96	97	95	95	82	56	54	60	68	79	84	78	76	78	76	74	73	70	70	70	77.2
2 inci onluk	745	762	769	792	762	762	752	725	660	688	635	630	647	644	658	666	703	736	730	737	737	719	711	721	71.2
21	75	77	72	77	78	80	73	63	50	40	42	50	50	50	43	51	50	60	68	50	51	48	51	60	58.7
22	67	65	68	77	85	84	82	80	74	65	63	58	51	41	35	39	36	41	48	56	56	55	54	55	59.8
23	57	60	64	72	73	50	60	62	63	55	50	56	51	56	60	58	53	53	56	59	60	74	91	96	62.0
24	100	100	98	96	95	95	95	95	95	95	38	48	54	54	48	50	52	52	54	62	55	55	60	66	70.3
25	68	61	64	60	66	69	63	65	60	50	50	43	49	44	47	46	61	82	99	95	100	100	100	100	68.4
26	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	89	90	87	88	90	93	91	90	90	91	89	95.3
27	90	89	89	90	89	89	90	88	86	83	82	83	78	75	75	76	78	85	84	90	91	93	92	96	85.9
28	98	98	99	100	100	100	100	100	99	84	84	82	80	82	67	75	90	94	92	91	90	90	90	95	90.8
29	98	100	98	95	94	94	93	88	84	77	70	65	64	61	57	50	52	64	78	88	91	94	95	90	80.8
30	90	91	91	92	92	93	89	81	67	61	60	63	64	74	76	78	78	87	93	96	90	86	88	91	82.2
31	93	94	95	91	90	90	85	78	73	70	77	80	96	94	95	92	92	93	94	96	93	87	99	100	89.5
3 inci onluk	936	935	938	950	962	944	930	900	851	755	733	718	731	720	693	702	732	801	859	874	867	872	911	938	76.7
Vasatı	78.9	80.0	79.8	82.8	81.6	81.6	81.2	79.6	75.1	72.5	69.3	68.7	70.9	70.9	69.4	69.3	71.0	75.4	76.9	77.5	76.5	76.5	71.1	77.9	75.8

Yağmur — Pluie

Kânunusani 1935 — Janvier 1935

S A A T — H E U R E

Gün Jour	0-2	2-4	4-6	6-8	8-10	10-12	12-14	14-16	16-18	18-20	20-22	22-24	Yekûn m/m	Devam müddeti Durée
1	—	—	←	Hafif karlı										h. m.
4	—	—	—	Kar	0.2	0.1	0.2	2.2	1.4	1.5	1.9	2.2	9.7	12/00
5	0.7	0.4	2.2	3.8	2.3	2.0	2.3	0.7	0.3	0.1	1.7	0.8	17.3	24/00
6	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	← Çisentili →	—	1.7	20/00
7	←	Karlı										—	}	1.3
8	←	Arasıra karlı										—		48/00
10	—	—	0.6	0.6	0.8	0.8	0.2	←	Arasıra hafif çisenti				—	3.0
11	—	—	—	—	—	0.5	0.3	←	Arasıra hafif çisentili 0.1				—	0.8
13	0.3	0.3	0.9	0.4	0.2	—	—	←	Arasıra hafif çisentili 0.1				0.2	2.4
16	—	—	—	4.0	4.0	4.5	2.9	0.7	0.9	0.1	0.1	0.2	17.4	22/00
17	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	←	Hafif karlı			—	1.3
22	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	1.8	3.3	0.7	6.0	7/00
23	0.9	1.0	0.1	←	Hafif çisentili (0.3)									
25	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	2.3	16/00
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	0.2	0/45
27	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0/15
28	—	—	—	—	—	—	1.6	2.4	0.9	1.1	0.1	—	6.4	6/15
29	—	—	—	—	—	—	0.5	3.5	1.2	—	0.3	0.1	5.6	4/15
30	—	—	—	—	—	8.5	—	—	—	—	—	—	8.5	1/00
31	3.0	1.8	1.3	0.7	0.6	2.9	0.3	—	—	—	—	—	3.8	4/30
Yekûn	5.3	4.0	5.4	9.9	8.5	20.0	8.6	9.7	5.0	5.0	7.4	4.2	95.4	260/15

Şubat 1935 — Fevrier 1935

1	—	—	—	—	—	—	Hafif kar	—	—	—	—	—	—	—	0/15	
3	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	Kar	}	3.6	
4	← Arasıra hafif kar →										—	—	—		12/45	
5	—	—	—	—	—	—	Hafif kar	—	—	—	—	—	—	—	0/05	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	0.3	3/30		
7	0.2	0.5	0.3	0.3	3.8	1.0	—	—	—	—	—	—	8.8	5/00		
8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	1.2	—	1.0	3.0	2/45		
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	0.6	1/00		
10	—	—	—	0.5	—	0.2	1.9	5.4	8.4	5.2	3.5	6.9	32.0	12/00		
11	8.8	4.0	0.7	0.5	0.4	0.3	← Hafif çisentili 0.3 →			0.7	—	—	15.7	24/00		
12	1.2	2.6	1.5	1.6	2.8	2.2	1.8	0	0.5	← Kar 0.2 →			15.4	24/00		
13	← Kar				—	—	—	—	—	← Hafif kar	—	—	2.4	16/30		
14	—	—	—	—	← Hafif kar →		—	—	—	—	—	—	—	4/00		
16	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0/30		
24	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	0.2	0/15		
25	—	—	2.3	0.2	← Arasıra hafif çisenti 0.2 →										2.7	4/45
27	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	0.3	0/30		
28	—	1.3	1.2	3.8	0.7	—	—	—	—	—	—	—	7.0	6/30		
Yekûn	10.2	8.4	6.4	9.6	7.7	4.2	3.7	6.8	9.7	6.4	4.2	8.8	92.4	118/20		

Mart 1935 — Mars 1935

2	—	—	—	—	—	0.1	3.2	0.1	—	—	—	—	3.4	3/45
3	—	0.2	5.3	1.2	0.1	0.5	0.2	0.3	0.7	2.4	—	—	10.9	14/00
4	—	—	—	—	0.1	0.7	0.5	0.2	0.1	—	—	—	1.6	5/30
5	—	—	—	Karlı 0,8				—	Karlı				}	6.1
6	← Karlı				—	—	—	← Hafif karlı →				24/30		
9	1.2	1.8	0.5	2.5	1.0	2.4	0.8	0.7	—	—	—	—	10.9	15/00
10	—	0.2	0.5	0.7	← Arasıra hafif çisentili 0.4 →				← Hafif kar →		—	—	1.8	11/00
15	0.3	0.4	← Arasıra kar serpintisi				Arasıra karlı		(0.2)				0.9	6/00
16	← Arasıra kar serpintisi												—	—
29	0.1	0.1	0.6	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	3/15
31	—	—	—	—	—	—	0.8	2.0	0.3	—	—	—	3.1	4/15
Yekün	1.6	2.7	6.9	4.7	1.8	3.5	5.2	3.2	1.0	2.4	—	—	39.7	87/15

Vent

Kânunusani 1935 — Janvier 1935

S A A T — H E U R E												Gün Jour
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
N 8	N 8	N 7	N 6	N 6	N 7	N 6	N 5	N 5	N 8	N 10	N 15	1
N 7	N 7	NNE 8	NNE 6	NNE 6	NE 6	NE 4	NE 4	NE 4	NE 5	NE 4	NE 3	2
E 5	NEE 4	E 4	E 5	E 3	E 6	E 5	E 6	E 6	E 6	E 5	NEE 4	3
NE 5	NE 9	NEE 5	E 7	NE 7	NE 7	NE 11	NE 9	NE 11	NNE 14	NNE 34	NNE 13	4
NNE 12	NNE 11	NNE 12	NNE 9	NNE 11	NNE 7	NNE 6	NNE 7	NNE 9	NNE 9	NNE 7	NNE 8	5
NE 13	NE 11	NNE 13	NNE 15	NNE 13	NNE 13	NNE 12	NNE 14	NNE 11	NNE 12	NNE 12	NE 11	6
N 2	N 9	N 11	N 9	NNW 9	NNW 8	N 6	N 8	NNE 9	N 8	NNE 8	N 9	7
E 6	E 5	NE 10	E 8	E 7	E 7	E 6	NEE 6	E 4	NEE 4	NEE 5	E 5	8
E 9	E 9	E 9	E 6	E 5	E 7	E 7	E 6	E 6	E 5	E 6	E 4	9
NEE 0	NEE 0	NEE 0	SEE 4	SE 5	SE 0	SE 1	NE 2	NNE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	10
E 1	E 4	SE 2	SEE 3	SEE 3	SEE 3	SEE 3	SEE 4	SE 3	SE 3	SE 4	SE 5	11
SE 11	SE 11	SE 12	SE 13	SE 13	SE 14	SE 14	SE 11	SE 11	SE 11	SE 9	SE 7	12
SSW 3	S 9	SW 8	SW 6	SWW 4	SWW 3	SWW 2	SW 1	SW 0	SEE 2	SEE 3	SE 2	13
SSE 2	SSE 2	SE 1	SE 4	SE 4	SEE 6	E 6	SEE 6	SEE 7	SEE 7	SEE 6	E 1	14
SE 7	SE 5	SE 3	SE 0	SEE	E 2	E 4	E 6	NEE 5	NEE 3	NE 1	NE 2	15
NNW 10	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 13	NNW 12	NNW 10	NNW 11	NNW 11	NNW 13	NNW 11	16
N 6	N 9	N 9	N 8	N 8	N 5	N 6	N 4	N 5	NNW 3	NNW 4	N 5	17
N 5	N 4	N 5	N 6	N 4	N 2	N 3	NE 2	NE 2	NE 2	NEE 2	NEE 1	18
NE 6	NE 8	NE 9	NE 7	NE 5	NE 6	NE 7	NEE 8	E 6	E 6	E 6	E 6	19
NNE 7	NNE 4	NNE 8	NNE 8	NE 9	NE 8	NE 6	NEE 4	NE 2	NE 4	NE 6	NE 7	20
NE 4	N 5	N 6	NE 7	NE 5	NEE 7	NE 7	NE 7	NNE 3	NE 5	E 6	E 5	21
SE 0	SE 5	N 4	N 6	N 4	NNE 2	NE 3	NE 5	NE 4	E 3	E 3	NEE 2	22
N 9	N 6	N 7	N 5	N 4	N 3	N 3	N 4	N 3	NNE 2	NNE 3	NNE 3	23
SW 3	SSW 5	SW 5	SW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 3	S 2	S 0	SE 2	SE 2	SE 0	24
E 0	SSW 1	SW 2	SW 0	N 5	E 4	E 4	SEE 4	E 2	SEE 3	SSE 5	S 6	25
S 6	SSW 8	SSW 10	SSW 4	SSE 5	SSW 3	S 6	SE 10	SE 9	SE 13	SE 13	SE 14	26
SE 12	SE 14	SE 14	SE 14	S 20	SSW 9	SSW 9	SSW 11	S 14	SW 6	SW 7	SSW 6	27
S 12	SW 16	SW 15	SWW 21	SSW 10	SSW 13	SSW 7	S 11	S 17	SSW 10	SW 7	SSW 8	28
SSW 3	SSW 4	S 4	S 3	S 0	S 2	S 0	SE 0	NE 4	NE 5	E 6	E 7	29
SE 6	SSW 4	SSW 1	SW 2	SW 4	SSW 0	SEE 0	SEE 0	SEE 3	NE 5	N 4	N 2	30
N 10	N 11	N 11	N 10	N 8	N 7	N 6	N 6	N 6	N 6	N 5	N 7	31
NEE	NEE	NE	NEE	NE	NEE	NEE	NEE	NEE	NEE	NEE	NEE	Çalip istikamel

S A A T — H E U R E

Gün
Jour

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	N 5	N 5	N 5	N 2	N 3	NNW 2	NNW 3	NNW 0	NNW 1	NNW 2	NNW 0	NW 0
2	SWW 1	SWW 0	SWW 2	SW 2	SW 3	SSW 3	SSW 3	S 3	S 3	SSW 4	SSW 7	SW 7
3	NNW 2	NNW 0	NNW 1	SW 3	SSW 4	SSW 3	SW 4	SW 5	SSW 10	SSW 11	SSW 14	SSW 13
4	NW 3	NWW 5	W 5	NW 10	NW 4	W 2	W 4	NNW 8	N 6	N 6	NNW 8	NNW 12
5	SSW 14	SSW 15	SSW 16	SSW 15	SW 12	SW 11	SWW 8	W 6	W 3	SW 5	SSW 6	SSW 6
6	SEE 1	SEE 3	SEE 4	SEE 4	SEE 6	SEE 5	SEE 6	SEE 5	SEE 4	SE 2	S 3	SE 5
7	SSE 12	SSE 14	S 13	S 14	S 15	S 12	SSW 9	N 8	N 8	N 7	N 7	N 6
8	NE 5	NEE 6	NEE 5	NE 5	NEE 5	NE 5	NEE 5	NE 4	NE 2	NE 2	NE 0	NE 1
9	S 3	SSE 5	SE 3	S 3	S 4	S 4	S 4	S 3	SSE 4	SSE 7	SSE 8	SSE 5
10	SSE 9	SSE 7	S 6	S 4	S 5	SSW 4	W 8	SSW 8	S 8	SW 3	SE. W 2	SW 2
11	N 10	N 6	N 10	N 10	N 12	N 10	N 11	N 10	N 14	N 11	N 10	N 12
12	NNE 11	NNE 11	NNE 11	NNE 12	NNE 11	NNE 11	NNE 13	NNE 16	NNE 15	NNE 16	NNE 16	NNE 13
13	NNE 9	NNE 7	N 7	N 8	N 7	N 7	N 8	N 7	N 7	N 7	N 9	N 7
14	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NNE 6	N 6	N 7	N 6	N 6	N 7	N 6
15	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 3	SE 4	SE 3	SE 3	S 5	SSW 8	SSW 10	SW 9	SW 8
16	SWW 3	SW 3	SW 2	SW 5	NWW 3	W 2	NW 3	NNW 3	NW 1	NNW 0	N 2	N 4
17	NNE 3	NEE 4	NNE 5	NE 2	SEE 4	SEE 3	SEE 0	SEE 0	SE 3	S 5	SSW 6	SSW 7
18	SSW 9	SSW 8	SW 6	SSW 6	SSW 5	SSW 5	SSW 5	SSW 4	SSW 3	SSW 3	SSW 6	SSW 5
19	N 7	N 6	N 7	NNE 7	NNE 8	NNE 7	NNE 8	NNE 7	NNE 10	NNE 9	NNE 8	NNE 7
20	NNE 7	NNE 7	NNE 6	NNE 7	NNE 6	NNE 5	NNE 7	NNE 7	NNE 7	NNE 9	NNE 8	NNE 8
21	NE 3	NE 3	E 3	NE 3	E 4	NEE 4	E 3	E 3	NE 3	NE 5	E 4	N 4
22	E 0	E 0	E 2	E 2	E 3	SEE 4	SEE 3	SEE 3	SEE 3	SE 4	SSE 3	S 3
23	S 6	SSW 6	SSW 6	S 5	SSW 4	S 5	S 5	S 4	SSW 7	SSW 10	SSW 10	SSW 11
24	SSW 13	SSW 15	SSW 12	SSW 8	SSW 8	SSW 10	SSW 10	SSW 13	SSW 10	SSW 10	SSW 10	SSW 12
25	SSE 10	SSE 7	SSE 9	S 13	S 11	SW 15	S 10	S 7	S 9	S 11	SSW 10	SW 7
26	W 3	S. W 3	S 5	SSE 4	SSE 6	S 4	S 5	S 4	SSW 7	SSW 8	SSW 8	SSW 6
27	SSE 6	SSE 12	S 16	S 10	SSW 7	SSW 16	SSW 13	SW 14	SWW 14	SW 12	SW 13	SW 12
28	SSW 6	SSW 8	SSW 17	SWW 6	SSW 6	SSW 9	SSW 8	SW 3	N 4	N 3	NE 0	NE 4
Galip istikamet	NNE	SEE	SE	SEE	SSE	S	S	S	SE	SW	SW	SWW

Vent

Şubat 1935 — Fevriyer 1935

✓

S A A T — H E U R E

Gün
Jour

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
NW 2	SW 5	SW 3	SW 3	SW 4	SW 3	SW 3	SW 1	SW 2	SW 2	W 4	W 1	1
SW 7	SW 6	SW 7	SSW 5	SSW 3	SSW 1	SSE 0	SEE 3	SE 3	SE 3	SEE 2	SEE 1	2
SSW 10	SSW 13	SW 10	SW 10	W 8	NW 7	NW 7	NW 6	NW 5	NW 4	NW 7	NW 10	3
NW 10	NW 4	NW 4	NNW 2	SW 7	SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 10	SSW 9	SSW 11	SSW 14	4
SSW 6	SSW 6	SSW 7	SSW 6	SSW 3	NNE 3	NE 1	NE 0	NE 3	SEE 2	SEE 0	SEE 0	5
SSE 5	SSE 6	SE 10	SE 10	SE 13	SE 13	SE 14	SE 14	SE 14	SE 14	SE 11	SE 8	6
N 7	N 5	NNE 6	NNE 5	NNE 6	NNE 5	NE 4	NEE 4	NE 4	NE 4	NE 5	NEE 6	7
NNE 0	NNE 0	NNE 4	SEE 3	SSE 3	SSE 4	SSE 6	SSE 7	SSE 8	SSE 6	S 4	S 4	8
SSE 7	SSE 5	SE 6	SE 4	SE 6	SE 7	SE 7	SE 6	SSE 6	SE 4	SE 8	SE 8	9
SSW 0	NW 3	SW 0	SW 2	N 6	NNE 4	NNE 9	NE 7	NEE 6	NNE 5	N 9	N 6	10
N 10	N 9	NNE 9	NNE 11	NNE 9	NNE 9	NNE 10	NNE 10	NNE 10	NNE 9	NNE 11	NNE 11	11
NNE 15	NNE 13	NNE 14	NNE 13	NNE 12	NNE 10	NNE 10	NNE 13	NNE 11	NNE 10	NNE 9	NNE 8	12
N 7	N 8	NNE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 5	NNE 5	NNE 4	NNE 4	NNE 4	NNE 5	NNE 5	13
N 6	N 5	N 4	N 3	N 3	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 1	NNE 1	NNE 0	NNE 0	14
SW 10	SW 4	SW 9	SW 8	SW 7	SW 5	SW 4	SW 4	SW 5	SW 3	SW 4	W 4	15
N 5	N 4	NNW 3	N 5	NNE 5	NNE 3	NE 5	NNE 5	NE 4	NNE 5	NNE 4	NNE 4	16
SW 7	SSW 8	SSW 8	SSW 7	SSW 5	SSW 4	SSW 5	S 6	S 5	S 4	SSW 6	SW 8	17
SW 3	SSW 5	SSW 5	S 4	SSW 3	S 1	SSE 0	E 4	NE 5	N 6	N 6	N 7	18
NNE 7	NNE 10	NNE 10	NNE 8	NNE 8	NNE 8	NNE 7	NNE 8	NNE 8	NNE 7	NNE 7	NNE 6	19
NNE 8	NNE 8	NNE 9	NNE 9	NNE 7	NE 6	NE 6	NE 6	NE 4	NE 4	NE 4	NE 4	20
N 7	N 7	N 7	N 7	N 6	NNE 5	NE 5	NEE 5	E 6	E 5	NEE 3	NEE 2	21
SSW 3	SSW 4	SW 4	SSW 6	SSW 4	SSW 4	S 5	S 4	S 5	S 5	S 5	S 5	22
SSW 14	SSW 17	SSW 15	SSW 10	SW 10	SSW 9	SSW 10	SSW 13	SSW 17	SSW 18	SSW 17	SSW 14	23
SSW 8	SSW 11	SSW 13	SSW 11	S 8	S 9	S 10	SSE 10	SSE 10	SSE 12	SSE 10	SSE 11	24
W 8	N 10	N 9	NNW 7	N 5	NNW 4	NNW 2	NNW 2	NW 6	NW 6	NNW 3	NNW 4	25
SSW 4	SSW 6	SSW 5	S 6	S 7	SSE 9	S 8	S 9	SSE 7	SSE 6	SSE 10	SSE 10	26
SW 4	SW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 3	S 3	SSW 3	SW 0	SSE 6	S 4	SSE 3	S 8	27
SW 7	SSW 5	SW 4	SW 4	SSW 3	SSW 3	SE 0	SSW 0	SSW 2	SE 3	SSE 5	S 6	28
												29
												30
SWW	W	SWW	SW	SSW	SE	SEE	SEE	SEE	SEE	E	E	Galip istikamet

Vent

Mart 1935 — Mars 1935

S A A T — H E U R E

Gün
Jour

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
SSW 12	SSW 14	SSW 13	SSW 13	SSW 13	SSW 12	SSW 10	SSW 12	SSW 13	SSW 12	SSW 11	SSW 14	1
SSE 14	SSW 5	S 5	SSE 9	SSE 7	SSE 11	SSE 12	SSE 12	SSE 12	SSW 11	SSE 9	SSE 10	2
SSW 11	NW 11	NW 6	NNW 5	W 5	SW 5	SW 5	SSW 4	W 4	SWW 4	SWW 3	NNW 3	3
NNW 6	N 6	N 5	N 6	N 6	N 5	N 6	NNE 7	NNE 7	NNE 5	NNE 5	NNE 6	4
NNE 10	NNE 11	NNE 9	NNE 11	NNE 16	NNE 10	NNE 9	NNE 9	NNE 10	NNE 9	NNE 9	NNE 8	5
N 8	N 6	N 6	NNE 7	NNE 7	NNE 6	NNE 4	NE 4	NE 5	NE 3	NE 3	E 3	6
E 5	E 6	NE 6	NE 8	NE 7	NE 7	NEE 7	NEE 7	E 7	E 6	NEE 6	NE 4	7
NEE 13	NE 13	NE 13	NE 16	NE 14	NE 12	NE 10	NE 11	NE 12	NE 10	NEE 11	NEE 10	8
N 0	N 0	S 5	SW 7	SWW 6	SWW 5	W 5	W 6	NWW 5	NW 14	NW 8	NW 11	9
NNW 12	NNW 10	NNW 9	NNW 10	N 8	N 9	N 9	N 9	N 8	N 8	NNE 7	NNE 7	10
NE 8	NNE 11	NNE 13	NNE 13	NNE 12	NNE 8	NNE 7	NNE 7	NNE 8	NNE 6	NNE 6	NNE 7	11
NE 12	NE 11	NE 12	NE 12	NE 10	NE 10	NE 9	NNE 8	NE 8	NE 7	NE 8	NE 5	12
NNE 9	NNE 9	NNE 10	NNE 10	NE 10	NE 10	NE 8	NNE 9	NNE 7	NNE 8	NE 5	NE 8	13
NE 13	NE 12	NNE 14	NNE 12	NNE 15	NNE 14	NE 13	NE 12	NE 11	NE 12	NE 15	NNE 11	14
NNE 17	NNE 16	NNE 18	NNE 19	NNE 18	NNE 17	NNE 17	NNE 16	NNE 12	NE 9	NE 9	NE 9	15
NNE 10	NNE 13	NNE 14	NNE 17	NE 16	NE 8	NE 9	NE 6	NEE 8	NE 5	NE 5	NE 2	16
NNE 8	NNE 8	NNE 10	NNE 10	NNE 9	NNE 9	NNE 8	NNE 6	NNE 6	NNE 8	NNE 6	NNE 5	17
N 10	N 10	N 8	N 8	N 8	NNE 9	NNE 9	NNE 8	NNE 8	NNE 8	NNE 9	NNE 8	18
NNE 10	NNE 12	NNE 11	NNE 11	NNE 10	NNE 10	NNE 8	NNE 7	NNE 8	NNE 6	NE 9	NE 7	19
N 7	N 8	N 9	NNE 13	NNE 10	NNE 11	NNE 11	NNE 10	NE 9	NE 7	NE 6	NE 5	20
N 7	N 7	N 7	N 8	N 5	N 3	N 4	E 6	SEE 6	SEE 3	SSE 2	SSE 1	21
SW 4	SSW 4	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SWW 2	NWW 3	NE 5	NEE 6	NEE 5	NEE 4	NEE 4	22
N 8	N 7	N 7	N 6	NNE 5	NNE 6	NE 5	NE 6	NEE 6	NE 4	NE 4	NE 4	23
NEE 0	SW 2	SSW 2	SW 0	SW 1	SW 0	E 5	E 1	SEE 3	SE 0	S 0	SSW 0	24
NE 3	NNE 5	NNE 7	NNE 5	NNE 6	NE 7	NNE 7	NNE 8	NNE 9	NNE 10	NNE 11	NNE 13	25
N 8	N 11	NNE 10	NNE 9	NE 8	NE 11	NE 8	NE 7	NE 5	NE 5	NE 6	NNE 7	26
N 5	N 5	N 5	N 6	N 5	N 1	N 0	N 0	N 2	N 2	N 4	S 3	27
SW 4	SW 2	N 9	N 10	N 12	N 12	N 13	N 11	N 10	N 8	N 7	N 6	28
N 6	N 6	N 8	N 7	NE 7	NE 7	NNE 5	NE 5	NE 3	NE 4	NEE 5	E 4	29
N 6	N 8	N 8	N 7	NNE 9	NE 7	NE 8	NE 6	NE 6	NE 5	NE 5	NE 5	30
NE 11	NE 8	NNE 4	NNE 6	NEE 6	E 6	E 3	NEE 3	E 4	SEE 5	E 2	NNE 2	31
NNE	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	istikamet Galip

Gün Jour	S A A T — H E U R E										Yekûn Total
	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
2	—	—	—	0.1	—	0.2	0.7	0.8	0.6	—	2.4
3	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	9.0
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
8	—	—	—	—	0.2	—	0.4	0.2	—	—	0.8
9	—	—	0.7	0.4	0.6	1.0	0.8	0.3	—	—	3.8
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
1 inci onluk	0.6	1.0	1.7	1.5	1.8	2.2	2.9	2.3	1.6	0.4	16.0
11	—	—	—	—	—	—	0.1	0.5	0.9	—	1.5
12	0.2	0.3	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.9
13	—	—	—	—	—	—	0.1	—	0.7	0.2	1.0
14	0.1	1.0	—	—	—	—	0.7	0.1	0.2	—	2.1
15	—	—	—	0.2	0.1	0.2	0.1	—	—	—	0.6
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
19	0.9	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.8	1.0	1.0	0.2	8.6
20	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.7	0.5	0.3	8.1
2 inci onluk	1.9	3.3	2.4	2.2	1.9	2.1	2.7	2.3	3.3	0.7	22.8
21	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3	8.5
22	0.8	1.0	1.0	1.0	0.4	0.7	0.5	0.2	—	—	5.6
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
24	0.5	0.8	0.9	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	—	7.6
25	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.0	0.7	—	3.7
26	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	0.2	—	—	6.6
27	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
28	0.8	0.9	0.6	0.8	0.8	0.2	—	—	—	—	4.1
29	—	—	—	—	0.7	1.0	1.0	0.7	—	—	3.4
30	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.9	—	1.3
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
3 inci onluk	3.1	4.7	4.3	4.3	4.9	5.9	5.5	4.5	3.4	0.3	40.9
Yekûn	5.6	9.0	8.4	8.0	8.6	10.2	11.1	9.1	8.3	1.4	79.7

Gün Jour	S A A T — H E U R E												Yekûn Total
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	
1	—	—	—	0.1	0.2	—	—	—	0.6	0.4	—	—	1.3
2	—	—	—	0.3	0.6	0.4	0.8	1.0	1.0	0.2	—	—	4.3
3	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.2
4	—	—	—	—	1.0	1.0	1.0	0.9	0.6	0.5	0.4	—	5.4
5	—	—	—	—	0.1	—	0.3	0.2	0.2	—	—	—	0.8
6	—	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.3	0.1	—	8.0
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
8	—	—	0.1	0.2	0.2	0.7	0.1	—	—	—	—	—	1.3
9	—	—	0.4	1.0	0.8	0.7	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	—	3.5
10	—	—	—	0.7	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.9
1. inci ön luk	—	0.7	1.5	3.3	4.3	3.8	3.3	3.2	3.5	1.5	0.6	—	25.7
11	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	0.4
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
14	—	—	—	—	—	0.2	—	0.2	1.0	0.7	0.4	—	2.5
15	—	—	0.5	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.3	—	—	6.2
16	—	—	—	0.5	0.1	—	—	0.2	0.2	0.1	—	—	1.1
17	—	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	—	9.7
18	—	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	—	0.1	0.5	0.3	—	—	2.0
19	—	0.7	0.4	0.6	—	—	—	0.1	—	—	—	—	1.8
20	—	—	0.4	0.1	0.1	0.6	1.0	1.0	1.0	0.9	0.7	—	5.8
2. inci ön luk	—	1.9	2.4	3.2	2.4	3.4	3.0	3.6	4.4	3.3	1.9	—	29.5
21	—	—	—	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	—	7.5
22	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	9.9
23	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.7	0.4	0.9	0.7	—	8.8
24	—	0.1	—	—	—	—	—	—	0.8	0.4	0.6	—	1.9
25	—	—	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	—	—	0.6
26	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.3	—	9.5
27	—	—	—	—	0.1	—	0.4	0.1	0.8	1.0	0.3	—	2.7
28	—	—	—	—	0.1	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	—	5.8
3. inci ön luk	0.8	2.9	3.0	3.5	4.5	5.2	5.1	4.8	6.0	6.1	4.7	0.1	46.7
Yekûn	0.8	5.5	6.9	10.0	11.2	12.4	11.4	11.6	13.9	10.9	7.2	0.1	101.9

Gün Jour	S A A T — H E U R E												Yekün Total
	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	
1	—	0.2	0.3	—	0.8	0.3	—	0.7	0.4	0.4	0.5	—	3.6
2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.7	—	—	0.8
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
6	—	—	—	—	—	0.2	0.1	—	0.1	—	—	—	0.4
7	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.2	0.9	0.9	1.0	0.3	9.4
8	—	0.2	1.0	0.8	0.5	0.2	0.1	—	—	—	—	—	2.8
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
1inci onluk	0.3	1.4	2.3	1.8	2.3	1.7	1.0	0.9	1.5	2.0	1.5	0.3	17.0
11	0.2	0.6	0.9	1.0	0.7	0.5	0.7	0.5	0.2	0.4	0.4	0.2	6.3
12	0.3	0.4	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.7	0.1	9.2
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
16	—	—	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.3
17	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3	10.7
18	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.1	10.2
19	0.2	0.6	1.0	0.7	0.6	1.0	1.0	0.2	0.1	—	—	—	5.4
20	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	0.8	0.5	—	—	—	—	6.0
2inci onluk	2.2	4.6	5.8	5.8	5.4	4.6	5.5	4.2	3.3	3.3	2.7	0.7	48.1
21	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	11.2
32	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	11.3
23	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	11.4
24	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	11.5
25	0.6	0.4	0.9	0.2	0.4	0.3	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.2	7.8
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
27	—	—	—	—	—	—	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	5.2
28	—	—	—	0.6	0.5	0.2	0.8	—	—	—	0.5	—	2.6
29	—	—	—	—	0.7	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	7.3
30	—	0.3	0.5	0.9	0.9	0.8	1.0	—	0.1	0.1	0.1	—	4.7
31	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
3üncü onluk	3.6	4.7	5.4	5.9	6.5	6.2	8.4	7.0	7.1	7.1	7.5	3.8	73.2
Yekün	6.1	10.7	13.5	13.5	14.2	12.5	14.9	12.1	11.9	12.4	11.7	4.8	138.3

Toprağın hararet derecesi

Température de la terre

Kânunusani 1935 — Janvier 1935

DERİNLİK — PROFONDEUR																		
Gün Jour	— 5 cm.				— 10 cm.				— 20 cm.				— 50 cm.				-1m.	-2m.
	7	14	21	Vasatı Moy.	7	14	21	Vasatı Moy.	7	14	21	Vasatı Moy.	7	14	21	Vasatı Moy.	14	14
1	1.6	2.2	1.7	1.8	2.5	2.8	1.5	2.3	3.8	3.7	3.7	3.7	7.1	7.1	7.0	7.1	10.3	14.2
2	1.0	2.9	0.9	1.6	1.8	3.0	2.0	2.3	3.4	3.4	3.4	3.4	6.5	6.7	6.5	6.6	9.9	14.1
3	0.6	3.0	1.3	1.6	1.5	3.0	2.4	2.3	2.8	3.2	3.7	3.2	6.4	6.5	6.4	6.4	9.7	14.1
4	0.2	2.1	2.4	1.6	1.7	2.3	2.6	2.2	3.0	3.0	3.2	3.1	6.3	6.3	6.2	6.3	9.4	13.9
5	2.9	4.0	3.5	3.5	3.2	3.8	3.9	3.6	3.7	3.7	4.2	3.9	6.2	5.7	5.9	5.9	9.2	13.4
6	3.3	3.8	3.2	3.4	3.7	4.0	3.7	3.8	4.3	4.3	4.3	4.3	6.0	6.0	6.2	6.1	8.8	13.4
7	1.7	2.4	1.5	1.9	2.7	2.8	2.3	2.6	3.8	3.6	3.5	3.6	6.2	6.2	6.2	6.2	8.8	13.4
8	1.2	2.0	1.2	1.5	1.8	2.5	2.0	2.1	3.0	3.1	3.2	3.1	5.9	5.8	5.7	5.8	8.7	13.3
9	0.0	3.0	1.7	1.6	1.5	2.8	2.4	2.2	2.7	2.9	3.2	3.0	5.6	5.6	5.4	5.5	8.6	13.2
10	1.5	4.2	4.0	3.2	2.0	3.5	4.0	3.2	2.8	3.3	4.2	3.4	5.4	5.6	5.6	5.5	8.3	13.1
1 inci onluk	1.4	3.0	2.1	2.2	2.2	3.1	2.7	2.7	3.3	3.4	3.7	3.5	6.2	6.2	6.1	6.2	9.2	13.6
11	3.5	6.7	4.6	5.0	3.8	5.5	4.9	4.7	4.2	4.7	5.6	4.8	5.2	5.7	6.0	5.6	8.4	13.0
12	2.7	6.0	5.5	4.7	3.5	4.3	5.5	4.4	4.6	4.8	5.5	5.0	6.2	6.3	6.3	6.3	8.2	12.8
13	5.3	7.0	5.1	5.8	5.5	6.5	5.7	5.9	5.5	6.0	6.2	5.9	6.5	6.4	6.7	6.5	8.4	12.7
14	4.1	8.6	6.7	6.5	4.7	7.2	7.1	6.3	5.5	6.0	7.0	6.2	6.7	6.9	6.8	6.8	8.5	12.6
15	5.3	9.0	6.4	6.9	6.1	8.0	7.5	7.2	6.6	6.9	7.4	7.0	7.1	7.3	7.2	7.2	8.6	12.6
16	5.5	6.0	4.0	5.2	5.8	6.3	4.9	5.7	6.5	6.3	5.9	6.2	7.5	7.3	7.2	7.3	8.7	12.3
17	2.7	2.7	2.2	2.5	3.7	3.5	3.0	3.4	5.0	4.6	4.4	4.7	7.2	7.1	6.9	7.1	8.7	12.3
18	1.5	3.7	1.5	2.2	2.5	3.7	2.5	2.9	3.7	3.8	3.8	3.8	6.5	6.4	6.4	6.4	8.7	12.2
19	0.0	3.7	1.8	1.8	1.6	3.4	2.8	2.6	3.1	3.2	3.8	3.4	6.2	6.0	5.9	6.0	8.4	12.2
20	1.5	6.5	3.5	3.8	2.3	5.5	4.3	4.0	3.2	4.3	4.8	4.1	5.9	5.8	5.7	5.8	8.2	12.2
2 inci onluk	3.2	6.0	4.1	4.4	4.0	5.4	4.8	4.7	4.8	5.1	5.4	5.1	6.5	6.5	6.5	6.5	8.5	12.5
21	2.3	7.0	3.7	4.3	3.2	5.8	4.7	4.6	4.3	4.7	5.5	4.8	6.0	6.0	6.2	6.1	8.2	12.1
22	1.5	7.2	4.5	4.4	2.7	5.7	5.0	4.5	4.2	4.6	5.5	4.8	6.3	6.3	6.2	6.3	8.2	12.1
23	3.4	5.0	3.8	4.1	4.5	5.0	4.3	4.6	4.4	5.0	4.8	4.7	6.4	6.3	6.3	6.3	8.2	12.0
24	3.4	7.6	3.9	5.0	3.9	6.3	5.0	5.1	4.6	5.3	5.8	5.2	6.3	6.3	6.4	6.3	8.2	12.0
25	3.5	7.5	5.0	5.3	4.1	6.0	5.6	5.2	5.0	5.3	5.9	5.4	6.5	6.4	6.3	6.4	8.2	11.9
26	4.8	9.4	7.0	7.1	5.2	8.0	7.4	6.9	5.5	6.2	7.3	6.3	6.6	6.7	6.8	6.7	8.2	11.8
27	7.0	8.5	8.1	7.9	6.9	8.2	8.4	7.8	6.8	7.4	7.9	7.4	7.0	7.3	7.2	7.2	8.3	11.8
28	7.1	9.5	7.9	8.2	7.4	9.1	8.3	8.3	7.6	8.0	8.3	8.0	7.6	7.6	7.8	7.7	8.5	11.7
29	7.3	11.7	9.1	9.2	7.7	10.0	9.6	9.1	7.9	8.3	9.4	8.5	8.0	8.0	8.4	8.1	8.7	11.7
30	7.1	8.3	6.6	7.3	7.6	8.0	7.3	7.6	7.3	7.9	7.9	7.7	8.4	8.3	8.3	8.3	8.7	11.5
31	4.1	3.9	2.8	3.6	5.4	3.9	4.0	4.4	6.8	6.0	5.5	6.2	8.3	8.1	8.0	8.1	8.8	11.5
3 üncü onluk	4.7	7.8	5.7	6.0	5.3	6.9	6.3	6.2	5.9	6.3	6.7	6.3	7.0	7.0	7.1	7.1	8.4	11.8
Vasatı	3.2	5.7	4.0	4.3	3.9	5.2	4.7	4.6	4.7	5.0	5.3	5.0	6.6	6.6	6.6	6.6	8.7	12.6

Toprağın hararet derecesi

Température de la terre

Subat 1935 — Février 1935

Gün — Jour	DERİNLİK — PROFONDEUR																	
	— 5 cm.				— 10 cm.				— 20 cm.				— 50 cm.				— 1 m.	— 2 m.
	7	14	21	Vasatı Moy.	7	14	21	Vasatı Moy.	7	14	21	Vasatı Moy.	7	14	21	Vasatı Moy.	14	14
1	2.0	5.3	2.8	3.4	3.2	5.0	4.0	4.1	4.5	4.8	5.0	4.8	7.5	7.3	7.0	7.3	8.9	11.4
2	1.5	6.2	3.2	3.6	2.6	5.0	4.3	4.0	4.2	4.5	5.1	4.6	7.0	6.8	6.5	6.8	8.8	11.4
3	1.0	3.0	3.0	2.3	2.2	3.1	3.5	2.9	3.8	3.8	4.0	3.9	6.6	6.5	6.4	6.5	8.5	11.4
4	1.6	2.8	1.4	1.9	2.6	2.8	2.4	2.6	3.7	3.4	3.6	3.6	6.2	6.1	5.9	6.1	8.4	11.4
5	1.8	4.8	3.4	3.3	2.2	4.1	3.9	3.4	3.2	3.7	4.3	3.7	5.8	5.7	5.6	5.7	8.2	11.4
6	1.0	7.5	5.7	4.7	2.1	5.9	5.8	4.6	3.5	4.3	5.5	4.4	5.7	5.7	5.7	5.7	8.1	11.4
7	6.7	5.3	3.5	5.2	6.3	5.4	4.5	5.4	5.9	5.7	5.5	5.7	6.0	6.3	6.3	6.2	7.9	11.4
8	3.5	9.4	8.3	7.1	4.0	7.5	7.9	6.5	4.5	5.7	7.0	5.7	6.4	6.3	6.3	6.3	7.8	11.4
9	7.2	11.5	9.7	9.5	7.3	9.0	9.7	8.7	7.1	8.0	9.0	8.0	6.7	7.0	7.4	7.0	8.0	11.3
10	8.8	10.8	8.0	9.2	8.9	10.2	7.8	9.0	8.7	9.2	9.4	9.1	7.7	7.9	8.4	8.0	8.2	11.3
1inci onluk	3.5	6.7	4.9	5.0	4.1	5.8	5.4	5.1	4.9	5.3	5.8	5.4	6.6	6.6	6.6	6.6	8.3	11.4
11	5.7	5.1	4.3	5.0	6.7	6.0	4.8	5.8	7.7	7.0	6.5	7.1	8.5	8.2	8.1	8.3	8.5	11.0
12	2.3	1.7	1.5	1.8	3.3	2.7	2.4	2.8	5.3	4.3	3.0	4.2	7.7	7.3	6.8	7.3	8.4	10.7
13	1.7	1.7	1.6	1.7	2.4	2.3	2.3	2.3	3.5	3.3	3.2	3.3	6.4	6.3	5.8	6.2	8.2	10.7
14	1.2	1.6	1.2	1.3	1.8	2.1	2.0	2.0	2.9	3.0	3.0	3.0	5.7	5.7	5.5	5.6	8.1	10.8
15	0.2	4.6	3.1	2.6	1.5	3.4	3.5	2.8	2.5	2.7	3.7	3.0	5.5	5.3	5.2	5.3	8.0	10.8
16	2.8	6.0	3.5	4.1	3.2	5.1	4.4	4.2	3.7	4.4	5.0	4.4	5.2	5.5	5.5	5.4	7.7	10.8
17	1.5	7.3	4.5	4.4	2.6	5.7	5.3	4.5	3.8	4.5	5.5	4.6	5.5	5.7	5.7	5.6	7.6	10.8
18	4.7	9.3	6.4	6.8	4.9	7.5	6.9	6.4	5.1	6.0	6.7	5.9	5.8	6.0	6.1	6.0	7.6	10.8
19	3.8	5.3	3.3	4.1	4.8	5.4	4.3	4.8	5.7	5.6	5.2	5.5	6.4	6.6	6.5	6.5	7.7	10.8
20	2.4	6.7	3.1	4.1	3.3	5.6	4.5	4.5	4.4	4.7	5.4	4.8	6.4	6.2	6.3	6.3	7.7	10.7
2inci onluk	2.6	4.9	3.3	3.6	3.5	4.6	4.0	4.0	4.5	4.6	4.7	4.6	6.3	2.3	6.2	6.3	8.0	10.8
21	1.4	8.4	4.0	4.6	2.5	6.5	5.4	4.8	4.0	4.7	6.0	4.9	6.2	6.1	6.0	6.1	7.7	10.7
22	1.5	10.7	5.8	6.0	2.7	7.8	6.8	5.8	4.2	5.3	6.9	5.5	6.2	6.2	6.3	6.2	7.6	10.7
23	3.8	10.6	8.4	7.6	4.7	8.6	8.3	7.2	5.7	6.6	7.7	6.7	6.5	6.6	6.6	6.6	7.7	10.7
24	7.2	9.2	9.0	8.5	7.4	7.5	8.9	7.9	7.4	7.7	8.4	7.8	7.0	7.2	7.4	7.2	7.7	10.6
25	8.3	9.5	6.9	8.2	8.5	9.5	7.8	8.6	8.4	8.6	8.2	8.4	7.5	7.7	7.8	7.7	8.0	10.6
26	5.0	12.5	8.0	8.5	6.0	10.1	8.0	8.0	7.2	7.9	9.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	10.6
27	6.2	11.7	9.5	9.1	7.0	9.0	9.8	8.6	8.0	8.7	9.5	8.7	8.0	8.3	8.2	8.2	8.3	10.6
28	7.2	13.0	8.5	9.6	7.6	11.0	9.7	9.4	8.6	9.0	10.0	9.2	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	10.5
3üncü onluk	5.1	10.7	7.5	7.8	5.8	8.8	8.1	7.5	6.7	7.3	8.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.9	10.6
Vasatı	3.6	7.2	5.1	5.3	4.4	6.2	5.7	5.4	5.3	6.6	6.1	5.7	6.7	6.7	6.6	6.7	8.1	11.0

Toprağın hararet derecesi

Température de la terre

Mart 1935 — Mars 1935

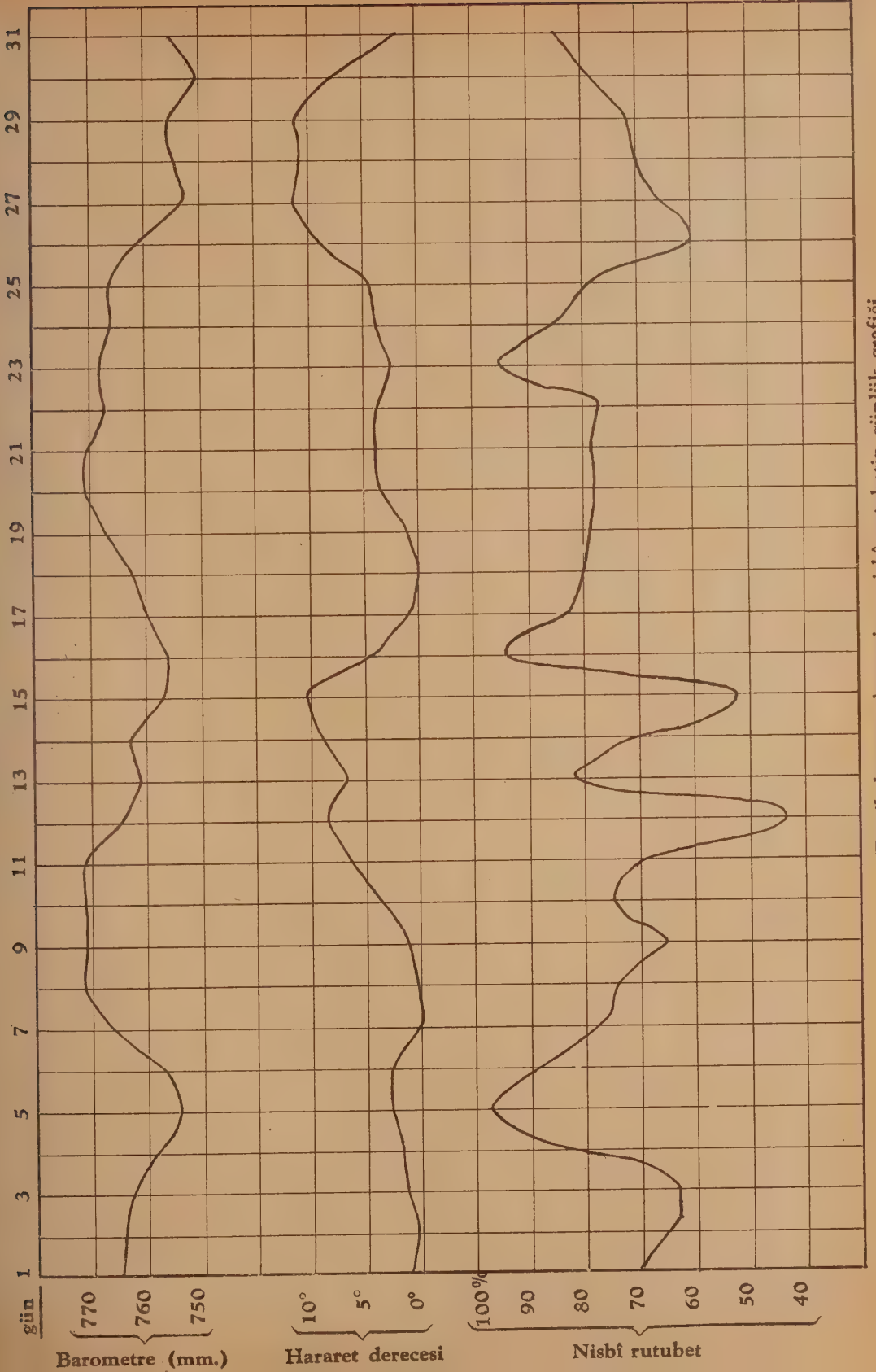
Gün -- Jour	DERİNLİK — PROFONDEUR																	
	— 5 cm.				— 10 cm.				— 20 cm.				— 50 cm.				-1m.	-2m.
	7	14	21	Vasatı Moy.	7	14	21	Vasatı Moy.	7	14	21	Vasatı Moy.	7	14	21	Vasatı Moy.	14	14
1	7.0	11.4	9.5	9.3	7.8	9.0	9.9	8.9	8.5	8.9	9.6	9.0	8.8	8.9	8.9	8.9	8.7	10.6
2	8.3	9.4	8.7	8.8	8.8	9.0	9.0	8.9	9.2	9.0	9.1	9.1	9.0	9.0	8.8	8.9	8.7	10.6
3	8.0	9.1	8.2	8.4	8.4	9.3	8.7	8.8	8.6	8.8	9.0	8.8	9.0	9.0	9.0	9.0	8.9	10.6
4	6.8	6.8	4.9	6.2	7.8	7.4	5.2	6.8	8.5	7.9	7.4	7.9	9.0	8.9	8.5	8.8	9.0	10.6
5	3.4	4.5	2.6	3.5	4.7	4.0	3.9	4.2	6.2	5.7	5.4	5.8	8.5	8.2	7.9	8.2	9.0	10.6
6	2.5	2.4	2.0	2.3	3.5	2.8	3.3	3.2	4.6	4.3	4.4	4.4	7.6	7.3	6.9	7.3	8.8	10.6
7	1.0	6.4	3.5	3.6	2.3	5.5	4.5	4.1	3.8	4.4	5.4	4.5	6.7	6.5	6.5	6.6	8.7	10.7
8	2.4	5.8	3.6	3.9	3.4	5.5	4.4	4.4	4.5	4.8	5.3	4.9	6.5	6.5	6.4	6.5	8.5	10.7
9	4.0	7.7	6.3	6.0	4.4	6.4	6.4	5.7	4.9	5.4	6.2	5.5	6.5	6.4	6.4	6.4	8.3	10.7
10	3.9	3.5	2.6	3.3	4.9	4.3	3.7	4.3	5.6	5.2	4.7	5.2	6.6	6.7	6.6	6.6	8.2	10.7
1inci onluk	4.7	6.7	5.2	5.5	5.6	6.3	5.9	5.9	6.4	6.4	6.7	6.5	7.8	7.7	7.6	7.7	8.7	10.6
11	1.6	6.5	3.0	3.7	2.6	5.5	4.3	4.1	3.0	4.5	5.1	4.2	6.4	6.3	6.1	6.3	8.0	10.6
12	1.5	8.2	4.4	4.7	2.6	6.7	5.4	4.9	4.0	4.8	5.8	4.9	6.3	6.3	6.1	6.2	7.8	10.6
13	3.3	6.0	4.3	4.5	3.9	5.5	5.2	4.9	4.8	5.2	5.7	5.2	6.2	6.3	6.3	6.3	7.8	10.6
14	3.2	4.6	3.5	3.8	4.0	4.6	4.2	4.3	4.9	4.8	4.9	4.9	6.4	6.3	6.2	6.3	7.7	10.6
15	3.2	3.5	3.3	3.3	3.8	4.0	3.8	3.9	4.6	4.5	4.4	4.5	6.4	6.2	6.2	6.3	7.6	10.5
16	1.7	6.0	2.7	3.5	2.7	4.9	3.9	3.8	3.8	4.0	4.6	4.1	6.1	5.7	5.7	5.8	7.7	10.5
17	1.0	7.5	3.7	4.1	2.1	5.7	4.8	4.2	3.5	4.2	5.3	4.3	5.8	5.7	5.7	5.7	7.7	10.5
18	1.5	10.3	5.5	5.8	2.7	8.2	6.5	5.8	4.0	5.5	6.6	5.4	5.8	5.8	6.0	5.9	7.7	10.5
19	3.3	6.3	4.8	4.8	4.2	5.8	5.5	5.2	5.4	5.5	5.9	5.6	6.4	6.3	6.4	6.4	7.5	10.4
20	2.2	9.7	5.4	5.7	3.5	7.7	5.4	5.5	4.8	5.7	6.6	5.7	6.3	6.4	6.3	6.3	7.5	10.4
2inci onluk	2.3	6.9	4.1	4.4	3.2	5.9	4.9	4.7	4.3	4.9	5.5	4.9	6.2	6.1	6.1	6.1	7.8	10.5
21	1.7	11.0	5.9	6.2	3.4	8.5	7.0	6.3	5.0	6.0	7.4	6.1	6.5	6.5	6.5	6.5	7.6	10.3
22	3.1	13.5	8.8	8.5	4.4	10.2	9.5	8.0	5.6	6.9	8.8	7.1	6.8	6.7	6.8	6.8	7.7	10.3
23	5.5	13.8	9.2	9.5	6.5	10.5	10.1	9.0	7.5	8.6	9.8	8.6	7.3	7.5	7.6	7.5	7.9	10.3
24	5.5	17.7	11.3	11.5	6.8	13.6	12.2	10.9	8.0	9.5	11.4	9.6	8.0	8.3	8.2	8.2	7.9	10.3
25	7.6	16.6	10.0	11.4	8.5	13.5	11.6	11.2	9.5	10.4	11.6	10.5	8.1	8.8	9.0	8.6	8.1	10.3
26	7.4	8.8	7.3	7.8	8.6	9.0	8.4	8.7	9.5	9.3	9.0	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	8.4	10.2
27	6.4	12.2	8.3	9.0	7.3	10.0	9.4	8.9	8.3	8.5	9.7	8.8	9.0	9.0	8.8	8.9	8.7	10.2
28	6.7	13.2	8.5	9.5	7.3	10.8	9.4	9.2	8.3	8.9	9.6	8.9	9.0	8.8	9.0	8.9	8.8	10.2
29	7.0	13.0	7.6	9.2	7.8	11.2	9.5	9.5	8.6	9.0	10.0	9.2	9.0	9.1	9.0	9.0	9.0	10.2
30	5.2	12.3	8.2	8.6	6.4	11.1	9.2	8.9	7.9	8.8	9.4	8.7	9.3	8.9	8.8	9.0	9.0	10.3
31	7.0	8.3	6.7	7.3	7.7	8.6	7.8	8.0	8.4	8.6	8.5	8.5	9.0	9.2	9.0	9.1	9.1	10.3
3üncü onluk	5.7	12.8	8.4	9.0	6.8	10.6	9.5	9.0	7.9	8.6	9.6	8.7	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	10.3
Vasatı	4.3	8.9	6.0	6.4	5.3	7.7	6.8	6.6	6.3	6.7	7.3	6.8	7.5	7.4	7.4	7.4	8.3	10.5

Ay günlerinin hadiselere göre tevzii

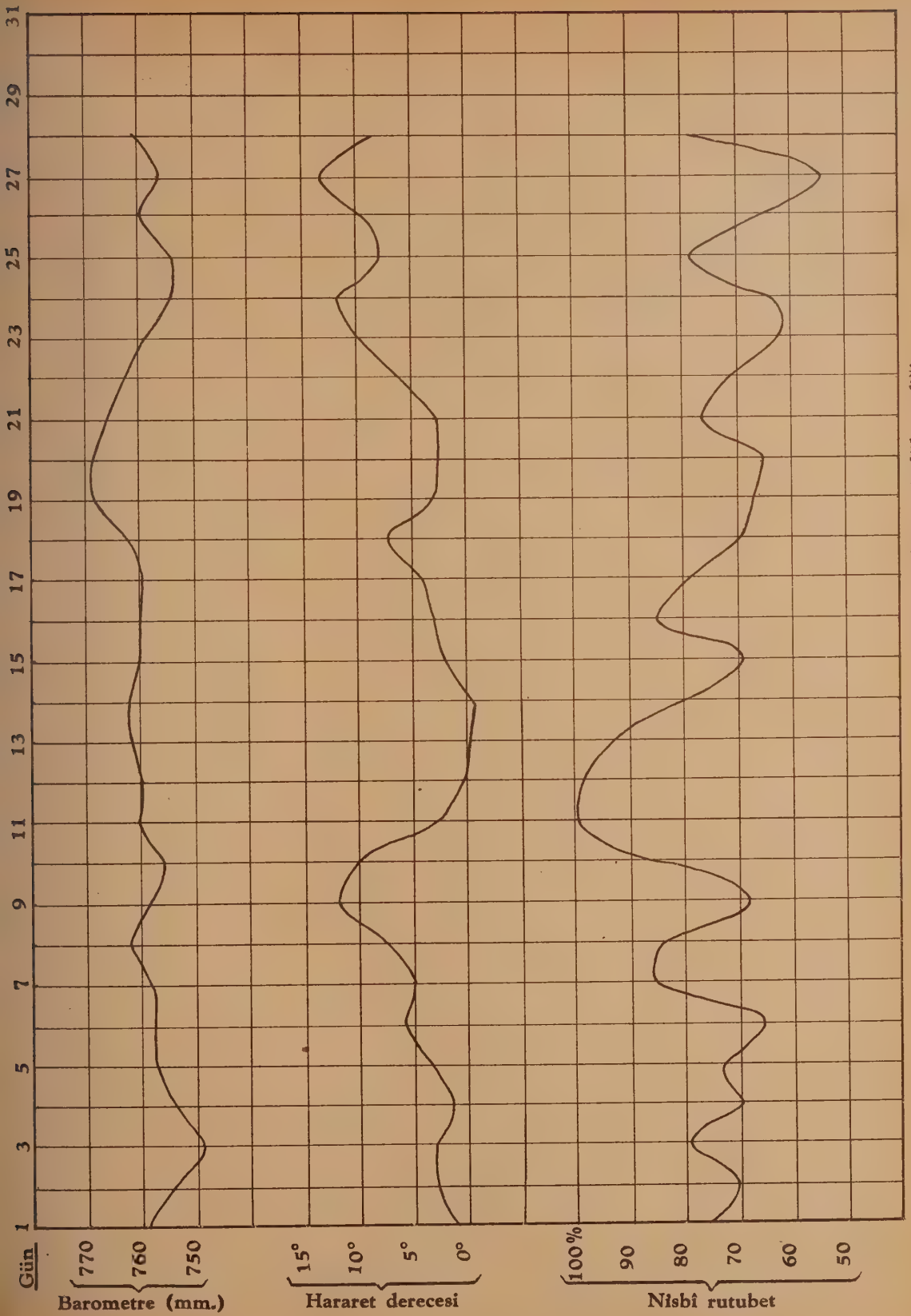
Distribution des jours du mois selonn les phénomènes

	Açık Ouvert	Bulutlu Nuageux	Kapalı Couvert	Yağınurlu Pluvieux	Karlı Neigeux	Dolu Grêléux	Tipili Tempête de neige	Fırtınalı Tempête	Az donlu Gélee	Çok donlu Sans dégel	Kırağlı Gélee blanche	Cili Rosée	Şimşekli Éclair	Ra'dlı Tonnerre	Sisli Brouillard	Puslu Brou, sec
2 kânun <i>Janvier</i>	3	11	17	19	6	—	1	11	5	—	3	1	—	—	4	3
Şubat <i>Février</i>	3	12	13	12	6	—	1	12	2	1	6	2	—	—	4	3
Mart <i>Mars</i>	5	13	13	9	5	+	—	17	2	—	5	1	—	—	9	7

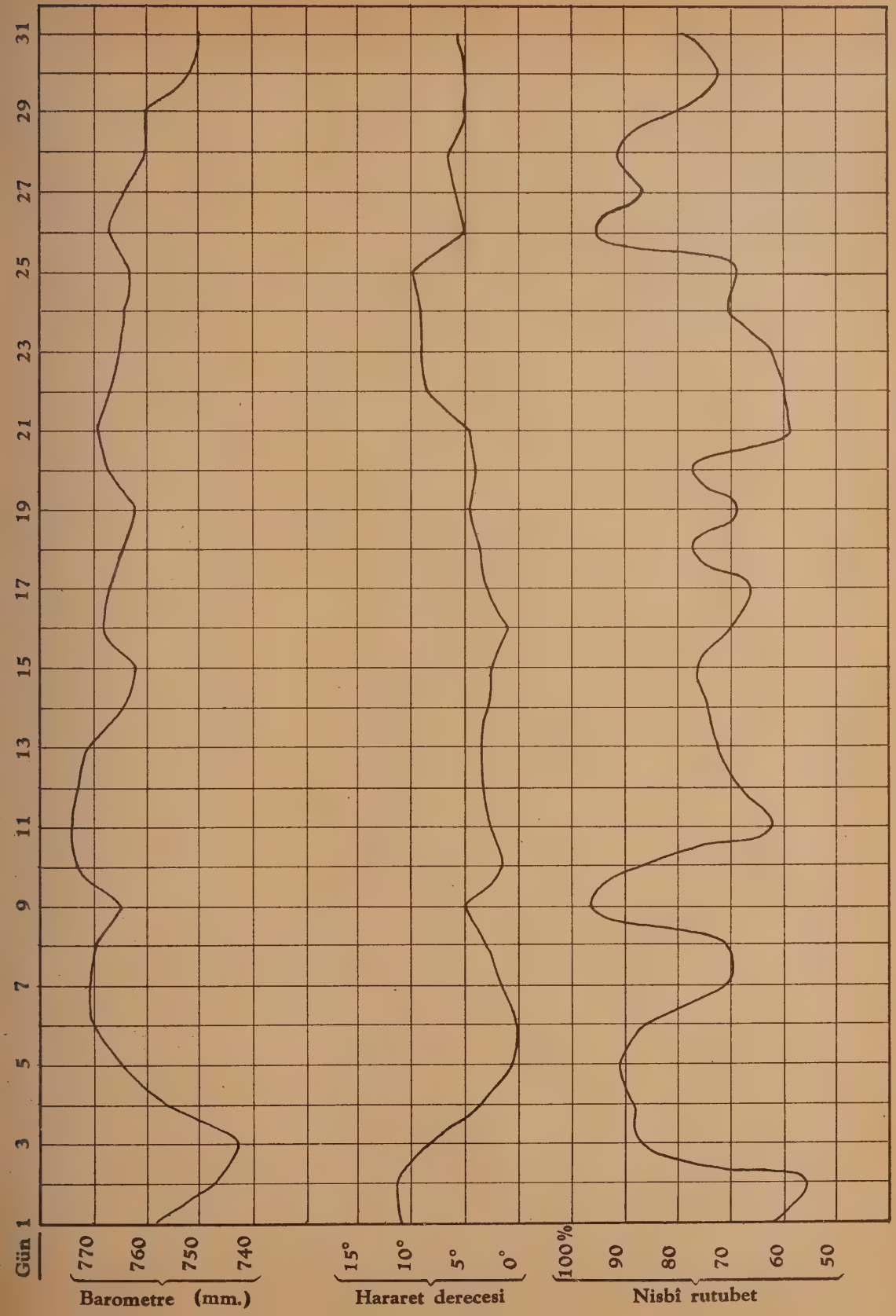
İkinci kânun 1935(Janvier)



Tarıyk hararet derecesi ve nisbi rutubetin günlük grafiği



Tazyik, hararet derecesi ve nisbî rutubetin günlük grafiği



Tazyık, hararet derecesi ve nisbi rutubetin günlük grafiği

İkinci kânun 1934 (Janvier)

Şubat 1935 (Février)

aat

2

4

8

10

12

14

16

18

20

22

24

2

4

6

8

10

12

14

16

18

20

22

24

63

62

6°

5°

4°

3°

0%

75

70

760

759

7°

6°

5°

4°

85%

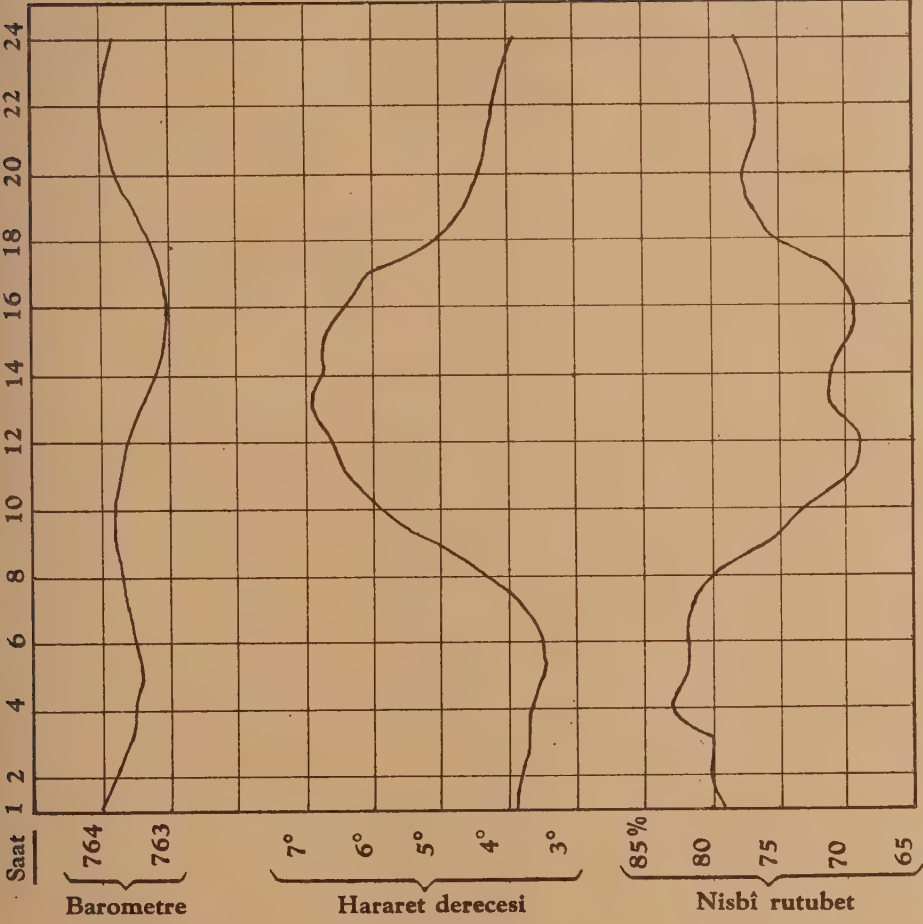
80

75

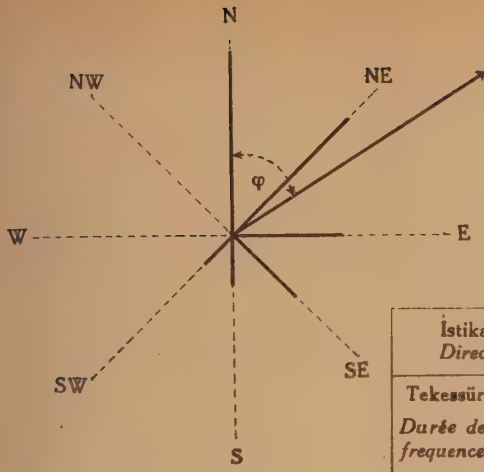
70

Tazyik, hararet derecesi ve nisbi rutubetin saatlik grafiği

Mart 1935 (Mars)



Tazyik, hararet derecesi ve nisbi rutubetin saatlik grafiği

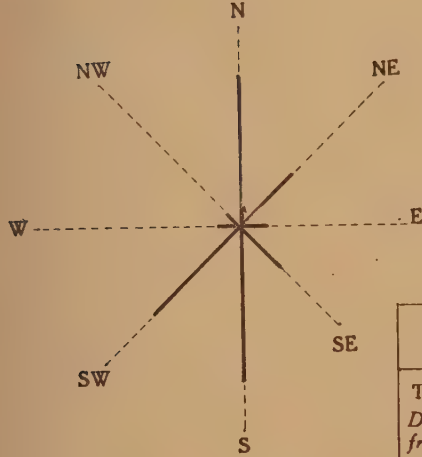


Rüzgâr grafiği

İkinci kânun 1935 *Janvier*

İstikamet Direction		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Sakin Calme	Yekûn Total
Tekessür Durée de frequence	Saat h.	210	174	126	100	61	46	2	9	16	744
	%	28	24	17	13	8	6	1	1	2	100

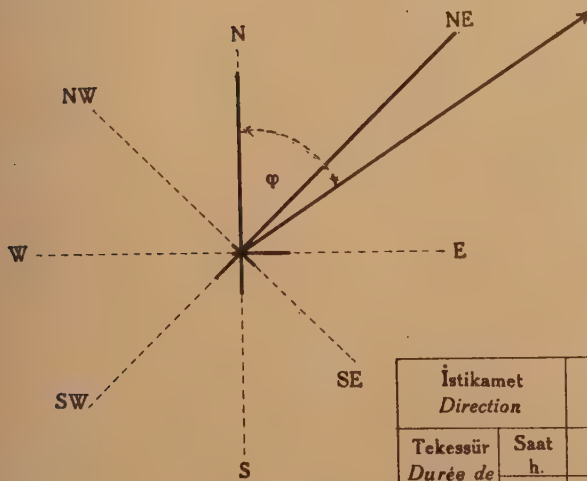
İstikameti galibe ciheti $\varphi = 58^\circ$



Şubat 1935 *Février*

İstikamet Direction		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Sakin Calme	Yekûn Total
Tekessür Durée de frequence	Saat h.	156	72	27	59	156	121	24	21	36	672
	%	23	11	4	9	23	18	4	3	5	100

İstikameti galibe ciheti $\varphi = 4^\circ$



Mart 1935 *Mars*

İstikamet Direction		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Sakin Calme	Yekûn Total
Tekessür Durée de frequence	Saat h.	193	345	54	19	44	36	8	12	33	744
	%	26	46	7	3	6	5	1	2	4	100

İstikameti galibe ciheti $\varphi = 53^\circ$

II — Deniz rasatları (Observations de la mer)

Bitişik sahifedeki birinci cetvele Arnavutköyündeki akıntı anafor mahallindeki maroğraf ile ölçülen deniz seviyesine ait tahavvülâtın yevmi vasatı miktarları dercedilmiştir. Bu cetvelin başlık satırı ayları ve başlık sütunu da ayın günlerini gösterir.

Udul deniz seviyesinin, rıhtım üzerinde tespit edilmiş olan bir pirinç işaretin merkezinden itibaren santimetre vahidile inhitatının yevmi vasatisini gösterir. Son satır dahi aylık vasatıdır. Maroğraf kaleminin irca nisbeti $1/5$ dir. Tabiidir ki cetveldeki hakiki kıymetler bu nisbete göre aletin diyagram iş'arından irca edilmiştir. Seviyei vasatiyenin nazımı miktarı henüz taayyün etmemiştir. Maroğraf kâğıdının sıfırı, işaret merkezinden 168.2 santimetre yüksektir. 7 numaralı diyagram bu seviye tahavvülâtına aittir. Seviyenin başlıca tahavvülü tazyik tahavvülüne tabi olduğundan mukayese için nokta ve çizgi ile tazyik tahavvülü tersim edildiği gibi meddicezir tesirini de takip edebilmek için içtima, istikbal ve terbilerin zamanları da gösterilmiştir.

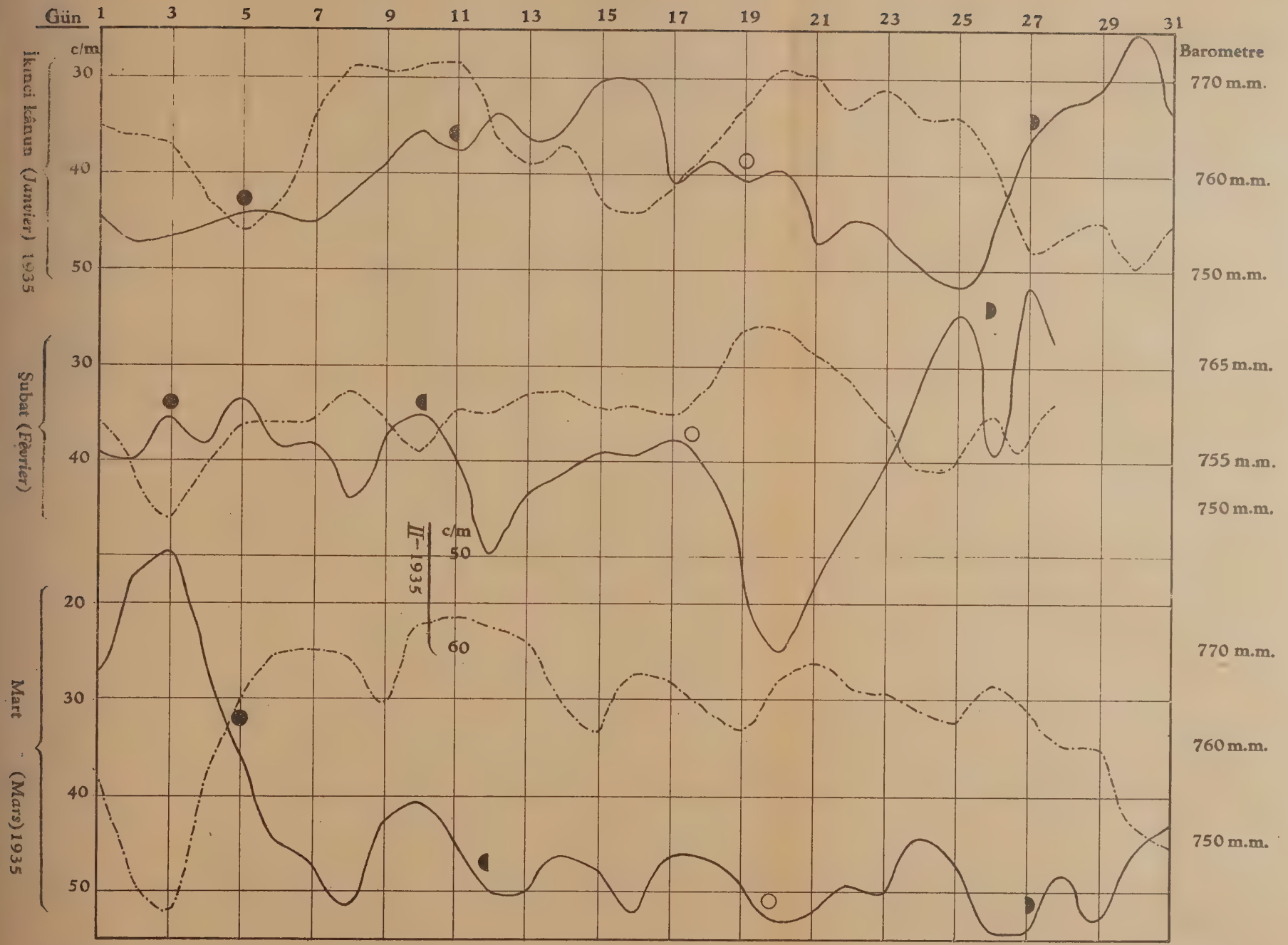
Bu sene bu nushadan itibaren yine aynı sahifedeki ikinci cetvele Kandilli iskelesi dubası üzerinden ölçülen suyun sathının ve 15 metre derinliğinin hararet derecesi dercedilmiştir. Bu cetvelin başlık satırları ayları göstesmektedir. Sath (0) metre ile gösterilmiştir

Deniz hararet derecesi her gün sabahleyin saat sekiz raddelerinde Negretti Zambra sistemi termometre ile bu sene kânunusaninin 9 undan itibaren rasat edilmeğe başlanmıştır.

Deniz seviyesi ve hararet derecesi

Niveau et température de la mer

Günler - Jours Aylar - Mois	(cm) Udul Ecarte			Hararet d recesi — Température						İZAHAT REMARQUES
				2 inci kânun Janvier		Şubat Fevrier		Mart Mars		
	2 inci kânun Janvier	Şubat Fevrier	Mart Mars	m. 0	m. -15	m. 0	m. -15	m. 0	m. -15	
1	44.2	38.9	27.3	—	—	5.3	5.1	6.7	6.8	Maroğrafın sistemi — Systé de du marographe: J. Richard Redüktör — Re ucteur: 1/5
2	47.1	39.7	17.0	—	—	4.6	5.2	7.5	8.0	
3	46.5	34.7	13.9	—	—	4.2	4.3	?	?	
4	45.2	38.2	25.1	—	—	5.0	5.1	8.3	8.4	
5	44.1	33.4	35.2	—	—	4.5	6.7	6.2	6.2	
6	44.4	38.2	44.5	—	—	4.7	6.5	6.0	6.1	Mevkii — Station: Arnavutköy Reper — Repère: Rihtimdaki piring dairenin mer- kezi — Le centre du disque en ai- ton fixé au quai: ***
7	45.0	38.3	46.8	—	—	?	?	6.0	6.4	
8	41.6	43.5	51.3	—	—	5.3	5.5	6.2	6.2	
9	38.7	36.4	42.6	7.5	7.4	5.3	5.6	?	?	
10	35.1	30.0	40.4	?	?	5.8	5.7	?	?	
11	37.8	39.9	44.2	?	?	6.1	6.0	5.8	5.9	Termometrenin cinsi — Type du termomètre: Negretti zambra
12	33.5	49.5	50.0	6.6	6.6	5.8	5.9	5.7	5.7	
13	36.8	43.0	49.7	6.2	6.3	5.3	5.4	5.6	5.6	
14	35.7	41.2	46.1	6.1	6.0	?	?	5.4	5.4	
15	30.1	39.1	47.4	6.2	6.1	4.8	7.0	?	?	
16	30.0	38.9	51.9	6.1	6.1	4.4	7.4	5.1	5.2	Rasat mahalli — Lieu de l'obsirva- tion: Kandilli iskelesi
17	41.5	37.4	46.1	?	?	4.6	4.6	4.8	4.8	
18	38.3	41.6	45.8	5.6	5.3	5.3	6.2	4.9	4.9	
19	40.7	52.3	48.6	5.0	5.0	?	?	4.9	4.9	
20	39.4	59.4	53.2	5.4	5.4	5.4	5.4	4.8	4.8	
21	47.1	53.3	52.3	4.6	4.8	5.6	5.7	4.8	4.8	
22	44.8	46.3	48.4	5.0	5.2	5.9	5.9	4.6	4.7	
23	46.6	40.4	44.9	4.8	4.9	5.9	5.9	4.6	4.5	
24	50.0	31.1	44.1	?	?	?	?	?	?	
25	51.8	24.3	46.8	4.3	4.3	7.0	7.5	4.6	4.5	
26	47.3	39.6	53.9	?	?	6.3	6.3	4.9	4.5	
27	36.0	21.6	54.2	4.3	4.4	7.0	7.8	4.5	4.6	
28	32.6	27.5	47.9	5.0	5.7	?	?	4.3	4.3	
29	31.3	—	52.9	5.6	7.3	—	—	4.9	4.8	
30	25.1	—	45.9	?	?	—	—	5.1	5.1	
31	33.6	—	43.3	?	?	—	—	?	?	
Vasatı	40.1	3.92	43.9	—	—	—	—	—	—	



—— Deniz seviyesi ——— Barometre diyagramıdır. Soldaki adet röperden aşağı deniz seviyesini, sağdakiler barometreyi gösterir.
Deniz seviyesi ve barometrenin günlük grafikleri

III — Sismoloji (Séismologie)

Bitişik sayfeler zelzeleleri ve bunların aslı ve tali safhalarının zamanlarını gösterir. Titrenti (Microséisme) ler dahil değildir. Cetvelin birinci sütunu tarih ve ikinci sütunu teynelmile kabul edilmiş olan safha işaretleridir. Bu işaretlerden P_n veya $\overline{P}$ ihtizazın başlangıcını, F nihayetini ve iM de en şiddetli ihtizaz safhasını iş'ar eder. Üçüncü sütun da Türkiye saatile safhaların zamanlarıdır. Dördüncü sütunda N-S mürekkebesinden alınan en büyük sianın devir müddeti gösterildiği gibi beşinci ve altıncı sütunlarda en büyük ia miktarı milimetre olarak gösterilmiştir. A_N şimal - cenup mürekkebesine A_E şark - garp mürekkebesine aittir. Tahmin edilen fevkalmerkez mesafe Δ ile son sütunda kilometre olarak gösterilmiştir. Ve mülâhazat hanesinde de hâdisenin vuku bulduğu istihbar edilen mahal - icap ederse coğrafi vaziyelerile beraber - kaydedilmiştir. Mevkii istihbar edilememiş se süal işareti konmuştur. Eğer hâdisе memleket dahilinde ise icap eden umumi karakteri de iş'ar edilmiştir. Kayıtlar Menka sismoğrafından alınmıştır. Eğer diğer aletlerden alınmış se mülâhazat hanesinde ayrıca gösterilmiştir.

Menka sismoğrafının kütlesi 450 kilogram, teşdit emsali 90, periyodu 10.5 saniyedir.

Sismoloji rasatları — (Observations sismologiques)

T = 15.5 sec; Kütle (Masse) : 45 Kg. Aletin sistemi (Système du sèsmographe): Mainka

Tarih Date	Safhalar hases	Zamanları h.m. Sec	N — S Mürekkibe- sinde Period Sec	A _N mm.	A _E mm	Δ km.	MÜLÂHAZAT Remarques
II inci kânun 2	P _n S _n i M F	3.58.12 4.05.15 4.20.04 4.55.—	18.0	0.9	0.8	5200	?
* 4	P̄ Ri P̄ S̄ i M F	16.41.49 41.53 42.06 42.16 17.05.—	2.0	82.0	—	120	Erdek zelzelesi λ = 27° 50' (E. G.); φ = 40° 32'
* 4	P̄ Ri P̄ S̄ i M F	17.19.13 19.17 19.29 19.38 17.28.—	2.3	18.0	—	»	»
* 4	P̄ i M F	18.20.27 20.52 18.35.—	2.3	76.0	—	»	»
4	P̄ S̄ i M F	21.22.12 22.29 22.34 21.25.—	1.5	1.9	1.5	»	»
5	P̄ S̄ i M Rs S̄ Ri S̄ F	02.23.27 23.43 23.47 23.59 24.09 02.29.—	0.7	2.5	—	»	»
5	P̄ S̄ i M F	7.34.23 34.41 34.46 7.37.—	0.8	1.5	1.2	»	»
5	P̄ S̄ i M F	12.55.35 55.54 56.00 12.57.—	0.7	1.5	1.2	»	»

[*] Üfki sismografların kalemleri çıkmıştır; P̄ den maadaki safhalar (Wichert) şakulîsinden alınmıştır.

Tarih Date	Safhalar Ph ses	Zamanlar h. m. Sec	N—S Mürekkibe- sinde Period Sec	A _N mm.	A _E mm.	Δ km.	MÜLÂHAZAT Remarques
II nci kânun	$\bar{P}$	18.38.19					
	$\bar{S}$	38.35					
5	Ri $\bar{SP}$	38.37					
	Ri $\frac{1}{2}\bar{P}$	38.39	0.6	3.0	2.2	120	Erdek
	F	18.41.—					
7	$\bar{P}$	15.52.06					
	$\bar{S}$	52.20					
	Ri $\frac{1}{2}\bar{P}$	52.24					
	i M	52.26	0.4	2.4	1.9	»	»
	F	15.56.—					
13	$\bar{P}$	19.25.41					
	$\bar{S}$	25.55					
	Ri $\bar{SP}$	25.57					
	Ri $\frac{1}{2}\bar{P}$	25.59					
	i M	16.26.00	0.4	2.4	1.7	»	»
	F	16.28.—					
18	$\bar{P}$	9.33.00					
	$\bar{S}$	33.14					
	Rs $\bar{S}$	33.32	0.4	2.4	2.4	»	»
	F	9.40.—					
23	Pn	9.36.12					
	P R ₁	39.32					
	P R ₂	41.10					
	S _n	46.35					
	P S	47.36					
	i M	10.12.30	28.0	1.8	1.7	8900	?
	F	11.20.—					
28	$\bar{P}$	12.47.10					
	Ri $\bar{P}$	47.19					
	$\bar{S}$	47.26					
	i M	47.30	0.5	2.0	2.0	120	Erdek
	F	12.50.—					
Şubat Février	$\bar{P}$	22.00.49					
	R ₁ $\bar{P}$	00.54					
	$\bar{S}$	01.07					
1	i M	01.10	0.7	3.2	2.0	»	»
	F	22.04.—					

Tarih Date	Safhalar Phases	Zamanları h.m. Sec	N — S Mürekkibe- sinde Period Sec	A _N mm.	A _E mm.	Δ km.	MÜLÂHAZAT Remarques
Şubat (Février) 18	P _n R _s $\bar{P}$ Ri $\bar{PS}$ i M F	8.39.28 40.15 40.53 41.04 8.49.—	10.2	2.8	2.4	1100	?
22	P _n PR ₁ PR ₂ S _n PS SR ₁ i M F	19.15.00 18.25 20.56 26.08 27.15 32.20 19.55.36 20.45.—	19.0	3.2	1.7	10500	?
24	P _n R _s $\bar{P}$ R _s $\bar{PS}$ R _s $\bar{S}$ i M F	4.53.10 53.42 54.46 55.32 4.56.22 5.55.00	4.2	14.6	18.0	810	Girit zelzelesi $\lambda = 25^{\circ}.10'$ (E. G.) $\varphi = 25^{\circ}.10'$
Mart (Mars) 5	P _n S _n Ri S i M F	12.32.52 36.41 37.23 12.41.08 13.45.—	** 6.0	** 56.0	** 82.0	2200	?
7	$\bar{P}$ $\bar{S}$ i M F	10.30.13 30.32 30.55 10.34.—	4.2	4.0	3.2	160	Adapazarında duyulmuş $\lambda = 30^{\circ}.25'$ (E. G.) $\varphi = 40^{\circ}.48'$
24	P _n $\bar{P}$ Ri $\bar{PS}$ $\bar{S}$ i M F	1.07.40 07.55 08.25 08.50 09.30 1.13.—	6.0	3.0	3.0	440	?

Tarih Date	Safhalar Phases	Zamanlar h. m. Sec	N—S Mürekkebe- sinde Period Sec	A _E mm.	A _N mm.	Δ km.	MÜLÂHAZAT Remarques
Mart Mars	'P ₁ 'P ₂ PR ₁ SPS PR ₂ PS PS i M F	14.44.16 44.52 48.28 51.16 52.22 59.01 15.58.20 16.52.—				17.800	?
30	P _n PR ₁ PR ₂ S _n SR ₂ i M F	23.31.00 34.00 35.50 41.00 23.49.40 24.12.34 24.55.—				8.900	?
31	P̄ S̄ i M F	5.22,18 23.32 24,56 6.00.—				600	?

Not: Martın onundan sonra Galiçin sismografları işlemeğe başlamış ve safhalar şa-
kulinde alınmıştır.

Burada dercedilenlerden başka merkez üstü marmara civarına tesadüf eden daha (56)
tane hafif zelzele kaydedilmişse de bu cetvele derce lüzum görülmemiştir.

